مرکز تحقیقات کامپیوتری
علوم اسلامی

۱۳۲۷۷

وقف

۱۳۸۶ ل ۱۵

بسم الله الرحمن الرحيم الحمد لله رب العالمين والصلوة على محمد رسول الله خاتم النبيين وآله الغر الميامين

قال
صاحب كشف
الظنون عن اسامي الكتب
والفنون شمسية متن مختصر في المنطق
لنجم الدين عمر بن علي القزويني المعروف بالكاتبي ليد
نصير الدين الطوسي
المتوفى سنة ٦٧٥
الفه
لخوانه
الدين محمد وسماه باسمه
لنسبة اليه شرحه قطب الدين محمود بن محمد
الرازي المتوفى سنة شرحا جيدا متداولا بين الطلبة
الفاضل الوزير غياث الدين محمد بن خواجه رشيد فرغ الشارح
خلد الله وعليه حاشية لطيفة للسيد الشريف علي بن محمد الجرجاني المتوفى سنة
وهي التي يقال لها الحاشية كتبها على شرح العلامة سعد الدين مسعود بن عمر التفتازاني
المتوفى سنة وعلى حاشية السيد الشريف حواشي كثيرة منها حاشية المولى قره داود من تلامذة سعد
الدين وهو الصحيح في النسبة الى داود كما قال المولى خواجه زاده وحاشية المولى شمس الدين
محمد بن حمزة الفناري المتوفى سنة ذكرها المجد وصير عضد الدين وصل فيها الى مباحث القول الشارح وحواشي
ابي الحسن السمرقندي الاردبيلي وحواشي جلال الدين محمد بن اسعد الدواني علق على اوائلها اولا ثم جل من ظهر وتعلق على حواشي
الاكوان الخ وشرح احمد المتوفى سنة وشجاع الدين الياس الرومي المتوفى سنة وعلى حاشية السيد ايضا حاشية
لعيسى بن محمد بن يحيى بن علي بن الفارسي اتمها احمد لك يا من انطق لسان عبده الخ وعليها حاشية اخرى لمولانا يلدرم على
مظفر الدين الشيرازي ودبرها الدين بن كمال الدين بن حميد ايضا وعلى هذا الشرح حاشية للشيخ محمد ابن خشية المتوفى
سنة وعلى تصديقاته للمولى خير الدين خضر بن عمر العطوفي حاشية صنفها للسلطان سليمان خان وشرح المولى
علاء الدين علي بن محمد المعروف بمصنفك الفارسي المتوفى سنة وجلال الدين محمد بن احمد المحلي المتوفى
سنة ولابن كمال احمد عثمان آتركماني الجرجاني المتوفى سنة وابو محمد زين الدين عبد الرحمن
بن ابي بكر بن العيني المتوفى سنة وشرح قطب الدين الفرماني تبيانا لشرح سعد الدين
وعلى قطب الشرح السيد شرحا للفرماني المذكور وحواشيها القريبة اولها
الحمد لله خالق الارواح والاشباح والارواح سماها بها
لمرجحها المتن والشرح في حقيقة الحد
قدح بعضهم هو البنوي
المتوفى
سنة
اوله الحمد
لله الذي لا يطيق
بكمال حمد منطق منطيق وهو شرح ممزوج وعلى
شرح القطب للمولى الفاضل التبريزي من
علماء زمن السلطان محمد بن مراد خان
قضى البرق
في
لمولانا عصام الدين ابراهيم بن عربشاه الاسفرائيني على شرح القطب حاشية وعلى التصديقات الخليل محمد الفرهاني الرومي

غ غلام

شمسیه فی المنطق

هذا کتاب شرح

بسم الله الرحمن الرحیم

الحمد لله الذی رتب نظم بنیان البیان وازهر زهر تنثر فی ارجاء الأذهان حمد مبدع انطق
الموجودات بایات وجوب وجوده وشکر منعم اغرق المخلوقات فی بحار افضاله وجوده
تالألأت فی ظلم اللیالی انوار حکمته الباهرة واستنار علی صفحات الأیام اثار سلطنته
القاهرة نحمده علی ما اولینا من الآء ازهرت ریاضها ونشکره علی ما اعطانا من نعماء
اتوعت حیاضها ونسئله ان یفیض علینا من زلال هدایته ویوفقنا للعروج الی معارج
عنایته وان یخصص رسوله محمدا صلی الله علیه واله اشرف البریات بافضل الصلوات
واله المنتجبین وصحبه المنتخبین باکمل التحیات وبعد فقد طال الجماح المشتغلین علی
المتردین الی ان اشرح لهم الرسالة الشمسیة وابین فیه القواعد المنطقیة علما منهم
بانهم سئلوا عریفا ماهرا واستمطروا سحابا هامرا ولم ازل ادافع قوما منهم بعد قوم
واستوفی الأمر من یوم الی یوم لعلمی بان العلم فی هذا العصر قد خبت ناره وذلت انصاره
لاشتغال بالقداستولی علی سلطانه واختلال الحال قد بین لدی برهانه الا انهم کلما ازدت
مطلا وتسویفا ازدادوا لجاجا وتشویقا فلم اجد بدا من اسعافهم بما افترحوا وایصالهم
الی غایة ما التمسوا فوجهت رکاب النظر الی مسائلها وسحبت طارف البیان فی مضائلها

الیه شرح له بباحثه قوله وشکر منعم اغرق المخلوقات الی اخره
مرفوع
معطوف علی
حمد مبدع وشکر
فی اللغة فعل ینبئ عن
تعظیم المنعم لکونه منعما وفی
الاصطلاح صرف العبد جمیع ما انعم
الله تعالی فیما خلق لاجله ولاختصاصه به
لمنعم اضافة الی المنعم ولم یذکر المنعم به ولا المنعم
علیه للاشعار بانه لا یکفیه احدهما ولا یکمل حدهما و
وصف منعم بکلیة اغرق المخلوقات فی بحار افضاله
وجوده لایوجب خصوص المنعم علیه ترجیح
قوله من الآء ازهرت بیان لما المو
صولة قوله وان یخصص رسوله
الرسول من ارسل
بکتاب ونحوه
تنشر علی صیغة
المجهول المضارع
من النشر وهو ضد النظم قوله
ردان الأذهان ارجاء جمع رجا ورجو بالضم
الراء وسکون الجیم وهو قدام الملم من الثوب
والأذهان جمع الذهن وهو قوة معدة لاکتساب الجدد
والآراء وقد یعبر عنه ایضا بالعقل ارة وبالنفس اخری شرح الآیاجة

[illegible]

٣

دلائلها وشرحتها شرحا كشف الاصداف عن وجوه فرايد فوائدها وناط اللآلي على معاقد
قواعدها وضمنته لها من الابحاث الشريفة والنكات اللطيفة ما خلت عنه ولا بد منه
بعبارات رائقة تسابق معانيها الاذهان وتقريرات شائقة تعجب استماعها الاذان وسميته
بتحرير القواعد المنطقية في شرح الرسالة الشمسية وخدمت به عالي حضرة من خصه الله تعالى
بالنفس القدسية والرياسة الانسية وجعله بحيث تتصاعد بتصاعد رتبته مراتب
الدنيا والدين وبطأطأ دون سرادقات دولته رقاب الملوك والسلاطين وهو
المخدوم الاعظم دستور اعاظم الوزراء في العالم صاحب السيف والقلم سباق الغايات
في نصب رايات السعادات المبالغ في اشاعة العدل اقصى النهايات ناظور ديوان الوزارة
عين اعيان الامارة اللائح من غرته الغراء لوائح السعادات الابدية الفائح من همته
العلياء روائح العناية السرمدية ممهد قواعد الملة الربانية مؤسس مباني الدولة
السلطانية العالي عنان الجلال رايات اقباله التالي لسان الاقبال آيات جلاله ظل الله
على العالمين ملجأ الافاضل والعالمين شرف الحق والدولة والدين رشيد الاسلام و
مرشد المسلمين شعر الله لقبه من عنده شرفا لانه شرف دين الهدى بشيمه ان الامارة
باهت انه شرف نسبت والحمد حمد لما اشتق منه سمه لانه الاعلام العدل في ايام دولته
عالية وقيمة العلم من اثار تربيته غالية واياديه على اهل الحق فائضة واعاديه من بين
الخلق غائضة فهو الذي عم اهل الزمان بافاضة العدل والاحسان وخص من بينهم اهل
العلم بفواضل متوالية وفضائل غير متناهية ورفع لاهل العلم مراتب الكمال ونصب
لارباب الدين مناصب الاجلال وخفض لاصحاب الفضل جناح الافضال حتى جلب الى
جنابه صنعة بضائع العلوم من كل مرمى سحيق ووجه تلقاء مدين دولته مطايا الامال
من كل فج عميق اللهم كما ابدته لاعلاء كلمتك قائمة وكما نورت خلده لنظم مصالح
خلقه من قال امين ابقى الله مهجته فان هذا دعاء يشمل البشر فان وقع في حيز القبول فهو

[illegible]

في غاية المقصود وغاية المأمول والله اسئل ان يوفقني للصدق والصواب ويجتنبني عن الخطل

والاضطراب انه ولي التوفيق وبيده ازمة التحقيق **قال** ورتبته على مقدمة وثلاث مقالات

وخاتمة معتصما بحبل التوفيق من واهب العقل ومتوكلا على جوده المفيض للخير والعدل انه

خير موفق ومعين اما المقدمة ففيه بحثان الاول في ماهية المنطق وبيان الحاجة اليه والثاني

في موضوعه العلم اما تصور فقط وهو حصول صورة الشيء في العقل او تصور معه حكم وهو

اسناد امر الى اخر ايجابا او سلبا ويقال للمجموع تصديق **اقول** الرسالة مرتبة على مقدمة و

ثلاث مقالات وخاتمة اما المقدمة ففي ماهية المنطق وبيان الحاجة اليه وموضوعه و

اما المقالات فثلاث فاولها في المفردات والثانية في القضايا واحكامها والثالثة في

القياس واما الخاتمة ففي مواد الاقيسة واجزاء العلوم واثمار بقيها عليها الآن فما يجب ان

يعلم في المنطق اما ان يتوقف الشروع فيه عليه اولا فان كان الاول فهو المقدمة وان كان

الثاني فاما ان يكون البحث فيه عن المفردات فهو المقالة الاولى او عن المركبات فلانخ اما

ان يكون البحث عن المركبات الغير المقصودة بالذات وهو المقالة الثانية او عن المركبات

التي هي مقاصد بالذات فلانخ اما ان يكون النظر فيها من حيث الصورة فهي المقالة الثالثة

او من حيث المادة وهي الخاتمة والمراد من المقدمة ههنا ما يتوقف عليه الشروع في العلم وجود

توقف الشروع اما على تصور العلم فلان الشارع في علم لو لم يتصور اولا ذلك العلم لكان

طالبا للمجهول المطلق وهو محال لامتناع توجه النفس نحو المجهول المطلق وفيه نظر لان قوله

قوله الشروع في العلم يتوقف على تصوره ان اراد به التصور بوجه ما فسلم لكن لا يلزم منه

انه لابد من تصوره برسمه فلا يتم التقريب اذ المقصود بيان سبب ايراد رسم المنطق العلم نعم

في مفتتح الكلام وان اراد به التصور برسم فلا نسلم انه لو لم يكن العلم متصورا برسم يلزم

طلب المجهول مطلقا وانما يلزم ذلك لو لم يكن متصورا بوجه من الوجوه وذلك مما لا قائل

ان يقال لابد من تصور العلم برسمه ليكون الشارع فيه على بصيرة في طلبه فانر اذا تصور

العلم

العلم برسمه وقف على جميع مسائله اجمالا حتى ان كل مسئلة ترد عليه يعلم انها من ذلك العلم
كما ان من اراد سلوك طريق ولم يشاهده لكن عرف امارته فهو على بصيرة في سلوكه واما
على بيان الحاجة اليه فلانه لو لم يعلم غاية العلم والغرض عنه لكان طلبه عبثا واما على
موضوعه فلان تمايز العلوم بحسب تمايز الموضوعات فان علم الفقه مثلا انما امتاز من علم
اصول الفقه مثلا لان علم الفقه مثلا انما يبحث فيه عن افعال المكلفين من حيث انها تحرم
وتحل وتصح وتفسد وعلم اصول الفقه يبحث عن ادلة السمعية من حيث انها تستنبط
عنها الاحكام الشرعية فلما كان لهذا موضوع ولذاك موضوع اخر صارا علمين متميزين
منفردا كل واحد منهما عن الاخر فلو لم يعرف الشارع في العلم ان موضوعه اي شئ هو لم يتميز
العلم المطلوب عنده ولم يكن له في تحصيله بصيرة ولما كان بيان الحاجة الى النطق يساق
الى معرفة تعريفه ساق ايرادهما في بحث واحد وصدر البحث بتقسيم العلم الى التصور و
التصديق لتوقف بيان الحاجة عليه فالعلم اما تصور فقط اي تصور لا حكم معه ويقال له
التصور والتسازج كتصورنا الانسان من غير حكم عليه بنفي او اثبات واما تصور معه
حكم ويقال له المجموع تصديق كما اذا تصورنا الانسان وحكمنا عليه بانه كاتب وليس بكاتب.
اما التصور فهو حصول صورة الشئ في العقل فليس معنى تصورنا الانسان الا ان ترتسم شبحه
صورة منه في العقل بها يمتاز الانسان عن غيره عند العقل كما تثبت صورة الشئ في المرآت
الا ان المرآت لا تثبت فيها الا مثل المحسوسات والنفس مرآت تنطبع فيها مثل المعقولات
والمحسوسات فقوله وهو حصول صورة الشئ في العقل اشارة الى تعريف مطلق التصور
لانه لما ذكر التصور فقط فقد ذكر امرين احدهما التصور المطلق لان المقيد اذا كان
مذكورا كان المطلق مذكورا ضمنا بالضرورة وثانيهما التصور فقط اي الذي هو التصور
التسازج فذلك الضمير اما ان يعود الى مطلق التصور او الى التصور فقط لا جايز ان
يعود الى التصور فقط لصدق حصول صورة الشئ في العقل على التصور الذي معه حكم

فلو كان تعريفا للتصور فقط لم يكن مانعا لدخول غيره فيه فتعين ان يعود الضمير الى مطلق

التصور فيكون حصول صورة الشئ في العقل تعريفا له وانما عرف مطلق التصور دون التصور

فقط تنبيها على ان التصور كما يطلق فيما هو المشهور على ما يقابل التصديق عنى التصور السابق

كذلك يطلق على ما يرادف العلم ويعم التصديق وهو مطلق التصور واما الحكم فهو سنادي

امر الى اخر ايجابا او سلبا والايجاب هو ايقاع النسبة والسلب هو انتزاعها فاذا قلنا

الانسان كاتب وليس بكاتب فقد اسندنا الكاتب الى الانسان وارفعنا نسبة ثبوت الكاتب

اليه وهو الايجاب وارفعنا نسبة ثبوت الكاتب عنه وهو السلب فلا بد هيهنا ان يدرك

اولا الانسان ثم مفهوم الكاتب ثم نسبة ثبوت الكاتب الى الانسان ثم وقوع تلك النسبة

او لا وقوعها فاد راك الانسان هو تصور المحكوم عليه والانسان المتصور هو محكوم عليه

وادراك الكاتب تصور المحكوم به والكاتب المتصور محكوم به وادراك نسبة ثبوت الكاتب

ادراك ان تلك النسبة واقعة اى مطابقة لما في نفس الامر او ليست بواقعة اى لا مطابقة لما في نفس الامر تصور

اليه تصور نسبة الحكمية وثبوت الكاتب المتصورة نسبة حكمية ووقوع ادراك النسبة

او لا وقوعها بمعنى ادراك ان النسبة واقعة او ليست بواقعة هو الحكم وربما يحصل ادراك

النسبة الحكمية بدون الحكم كمن شك في النسبة او توهمها فان الشك في النسبة او

توهمها بدون تصورها ممكن لكن التصديق لا يحصل ما لم يحصل الحكم وعند متاخري

المنطقيين ان الحكم اى ايقاع النسبة او انتزاعها فعل من افعال النفس فلا يكون ادراكا

لان الادراك انفعال والفعل لا يكون انفعالا فلو قلنا ان الحكم ادراك يكون التصديق مجموع

التصورات الاربع تصور المحكوم عليه وتصور المحكوم به وتصور النسبة الحكمية و

التصور الذي هو الحكم وان قلنا انه ليس بادراك يكون التصديق مجموع التصورات

الثلاث والحكم هذا على راى الامام واما على راى الحكماء فالتصديق هو الحكم فقط و

الفرق بينهما من وجوه احدها ان التصديق بسيط على راى الحكماء ومركب على راى الامام

وثانيها ان تصور الطرفين شرط للتصديق خارج عنه على قولهم وشطره الداخل فيه على

قوله وربما يحمل عدم قبول لاخفائه تمايز ادراك الانسان وادراك

مفهوم الكاتب وادراك النسبة بينهما وانما الالتباس بين

ادراك النسبة الحكمية وبين الادراك الذي سميناه حكما

قوله وثالثها ان الحكم نفس التصديق على زعمهم وجزؤه الداخل على زعمه واعلم ان المشهور
بين القوم ان العلم اما تصور واما تصديق والمصنف عدل عنه الى التصور الساذج و
التصديق وسبب العدول عنه ورود الاعتراض على التقسيم المشهور ومن وجهين الاول
ان التقسيم فاسد لان احد الامرين لازم وهو اما ان يكون قسيم الشئ قسيما له او يكون قسيم
الشئ قسما منه وذلك لان التصديق ان كان عبارة عن التصور مع الحكم والتصور مع
الحكم قسم من التصور وقد جعل في التقسيم قسيما له فيكون قسم الشئ قسيما له وهو الامر الاول
وان كان عبارة عن الحكم والحكم قسيم للتصور وقد جعل في التقسيم قسما من العلم الذي هو
نفس التصور فيكون قسيم الشئ قسما منه وهو الامر الثاني وهذا الاعتراض انما يرد لو قسم
العلم الى مطلق التصور والتصديق كما هو المشهور واما اذا قسم العلم الى التصور الساذج
والى التصديق كما فعله المصنف فلا ورود له لانا نختار ان التصديق عبارة عن التصور
مع الحكم فقوله التصور مع الحكم قسم من التصور قلنا ان اردتم بيانه قسم من التصور
الساذج المقابل للتصديق فظاهر انه ليس كذلك وان اردتم بيانه قسم من التصور فسلم
لكن قسيم التصديق ليس مطلق التصور بل التصور الساذج فلا يلزم ان يكون قسم الشئ
قسيما له والثاني ان المراد بالتصور اما الحضور الذهني مطلقا او المقيد بعدم الحكم فان عنى
به الحضور الذهني مطلقا لزم انقسام الشئ الى نفسه والى غيره لان الحضور الذهني
نفس العلم وان عنى به المقيد بعدم الحكم امتنع اعتبار التصور في التصديق لان عدم الحكم
يرجح ان يكون معتبرا في التصور فلو كان التصور معتبرا في التصديق لكان عدم الحكم معتبرا
فيه والحكم معتبر فيه فيلزم اعتبار الحكم وعدمه في التصديق وانه محال وجوابه ان التصور
يطلق بالاشتراك على ما اعتبر فيه عدم الحكم وهو التصور الساذج وعلى الحضور الذهني
مطلقا كما وقع التنبيه عليه والمعتبر في التصديق ليس هو الاول بل الثاني والحاصل ان
الحضور الذهني مطلقا وهو العلم والتصور اما ان يعتبر بشرط شئ او بشرط الحكم ويقابله التصديق

او بشرط لاشيء اي عدم الحكم ويقابله التصور التام او لا بشرط شيء وهو مطلق التصور

فالمقابل للتصديق هو التصور بشرط لا شيء والمعتبر في التصديق شرطا او جزءا هو التصور لا بشرط شيء فلا اشكال **قال** وليس الكل من كل منهما بديهيا والا لما جهلنا شيئا ولا كسبنا نظريا والا لدار او تسلسل **اقول** العلم اما بديهي وهو الذي لم يتوقف حصوله على نظر

وكسب كتصور الحرارة والبرودة وكالتصديق بان النفي والاثبات لا يجتمعان ولا يرتفعان

اراد بتصور الحرارة ادراك المفهوم الكلي الذي يصدق على ما سواه من جزئيات الحرارة والبرودة

واما نظري وهو الذي يتوقف حصوله على نظر وكسب كتصور العقل والنفس وكالتصديق بان العالم حادث اذا عرفت هذا فقول الكل ليس كل واحد من كل واحد من التصور والتصديق

على ان العلم هو المدرك الاعم على ما قيد داود

بديهيا لانه لو كان جميع التصورات او التصديقات بديهيا لما كان شيء من الاشياء مجهولا لنا

وهو باطل وفيه نظر لجواز ان يكون الشيء بديهيا ومجهولا لنا فان البديهي قد لا يتوقف

حصوله على فكر لكن يمكن ان يتوقف حصوله على امر اخر من توجه العقل اليه او الاحساس او الحدس او التجربة او غير ذلك فما لم يحصل ذلك الشيء الموقوف عليه لم يحصل البديهي فان البداهة لا تستلزم الحصول والصواب ان يقال لو كان كل التصورات والتصديقات بديهيا لما احتجنا في تحصيل شيء من الاشياء الى نظر وكسب وهو فاسد ضرورة لاحتياجنا في تحصيل بعض التصورات والتصديقات الى الفكر والنظر **لا** نظريا اي ليس كل واحد من كل واحد من التصور والتصديق نظريا فانه لو كان جميع التصورات والتصديقات نظريا يلزم الدور او التسلسل والدور وهو توقف الشيء على ما يتوقف عليه من جهة واحدة اما بمرتبة كما يتوقف أ على ب وبالعكس او بمراتب كما يتوقف أ على ب وب على ج وج على أ والتسلسل هو ترتب امور غير متناهية واللازم باطل والملزوم مثله اما الملازمة فلان كل واحد من تلك التقديرات اذا حاولنا تحصيل شيء منها فلا بد ان يكون حصوله بعلم اخر وذلك العلم الاخر ايضا نظري وهلم جرا فاما ان يذهب سلسلة الاكتساب الى غير النهاية وهو التسلسل او يعود وهو الدور

سازمان اسناد و کتابخانه ملی
جمهوری اسلامی ایران

بما ابطلان اللازم فلان تحصيل التصورات او التصديقات لو كان بطريق الدور او التسلسل لامتنع التحصيل والكسب لما بطريق الدور فلانه يقضي الى ان يكون الشيء حاصلا قبل حصوله لأنه اذا توقف حصول أ على حصول ب وحصول ب على حصول أ اما بمرتبة او بمراتب كان حصول ب سابقا على حصول أ وحصول أ سابقا على ب والسابق على السابق على الشيء سابق على ذلك الشيء فيكون أ حاصلا قبل حصوله وهو محال واما بطريق التسلسل فلان حصول العلم المطلوب يتوقف على استحضار ما لا نهاية له واستحضار ما لا نهاية له ممتنع والموقوف على المحال محال فان قلت ان عنيتم بقولكم حصول العلم المطلوب يتوقف على ذلك التقدير على استحضار ما لا نهاية له واستحضار انه يتوقف على استحضار الأمور الغير المتناهية دفعة واحدة فلا نسلم انه لو كان الاكتساب بطريق التسلسل لزم توقف حصول المطلوب على حصول امور غير متناهية دفعة واحدة لأن الأمور الغير المتناهية معدات لحصول المطلوب والمعدات ليس من لوازمها ان يجتمع في الوجود بل يكون السابق معدا للوجود اللاحق وان عنيتم به انه يتوقف على استحضارها في ازمنة غير متناهية فجاز ان يحصل فسلم لكن لا نسلم ان استحضار الأمور الغير المتناهية في الأزمنة الغير المتناهية محال وانما يتحصل ذلك لو كانت المنفسخة حادثة فانها اذا كانت قديمة فتكون موجودة في ازمنة غير متناهية فجاز ان يحصل لها علوم غير متناهية في الآن في ازمنة الغير المتناهية فنقول هذا الدليل مبني على حدوث النفس وقد برهن عليه في فن الحكمة قال بل البعض من كل منهما بديهي والبعض الآخر نظري والنظري يحصل بالفكر وهو ترتيب امور معلومة للتأدي الى المجهول وذلك الترتيب ليس بحواب دائما المناقضة بعض العقلاء بعضا في مقتضى افكارهم بل الانسان الواحد ينقض نفسه في وقتين فمست الحاجة الى قانون يفيد معرفة طرق اكتساب النظريات من الضروريات والاحاطة بالصحيح والفاسد من الفكر الواقع فيها وهو المنطق ورسموه بانه آلة قانونية تعصم مراعاتها الذهن عن الخطأ في الفكر

اقول لا يخلو اما ان يكون جميع التصورات والتصديقات بديهيا او يكون جميع التصورات
والتصديقات نظريا او يكون بعض التصورات والتصديقات بديهيا والبعض الآخر منهما
نظريا والأقسام منحصرة فيها ولما بطل القسمان الأولان تعين الثالث وهو ان يكون البعض
من كل منهما بديهيا والبعض الآخر منهما نظريا والنظري يمكن تحصيله بطريق الفكر من البديهي
لأن من علم لزوم امر لآخر ثم علم وجود الملزوم حصل له من العلمين السابقين وهما
العلم بالملازمة والعلم بوجود الملزوم العلم بوجود اللازم بالضرورة فلو لم يمكن
تحصيل علم النظري بطريق الفكر لم يحصل العلم الثالث من العلمين السابقين لأن حصوله
بطريق الفكر والفكر هو ترتيب امور معلومة للتأدي الى مجهول كما ذكرنا فتحصيل
معرفة الانسان وعرفنا الحيوان والناطق وبينا هما بان قدمنا الحيوان واخرنا الناطق
حتى يتأتى لنا ان نحمل منه الى تصور الانسان وكما اذا اردنا التصديق بان العالم حادث
وسطنا المتغير بين طرفي المطلوب وحكمنا بان العالم متغير وكل متغير حادث فيحصل لنا التصديق
بحدوث العالم والترتيب في اللغة جعل كل شيء في مرتبته وفي الاصطلاح جعل الأشياء
المتعددة بحيث يطلق عليها اسم الواحد ويكون لبعضها نسبة الى البعض بالتقديم والتأخير
والمراد بالأمور ههنا ما فوق الأمر الواحد وكذلك كل جمع يستعمل في التعريفات في هذا الفن
وانما اعتبرت الأمور ههنا لأن الترتيب لا يمكن الا بين الشيئين فصاعدا والمعلومات
الحاصلة صورها عند العقل وهي تتناول التصورية والتصديقية اليقينيات والظنيات
والجهليات فان الفكر كما يجري في التصورات يجري ايضا في التصديقات وكما يكون في
اليقين يكون ايضا في الظنون والجهليات اما الفكر في التصور والتصديق اليقيني فكما
ذكرنا واما في الظني فكقولنا هذا الحائط ينتشر منه التراب وكل حائط ينتشر منه التراب
فهو ينهدم فهذا الحائط ينهدم واما في الجهلي فكما لو قيل العالم مستغن عن المؤثر وكل
مستغن عن المؤثر قديم فالعالم قديم لا يقال العلم من الألفاظ المشتركة فانه كما يطلق

على الحصول العقلي كذلك يطلق على الاعتقاد الجازم المطابق الثابت للواقع وهو الخص
من الأول ومن شرائط التعريفات التحرز عن استعمال الألفاظ المشتركة لأنا نقول الألفاظ
المشتركة لا يستعمل في التعريف الا اذا قام قرينة تدل على تعيين المراد من معانيها وههنا
قرينة دالة على ان المراد بالعلم المذكور في التعريف الحصول العقلي فانه لم يفسره في هذا الكتاب
الا به وانما اعتبر الجهل في المطلوب حيث قال للتنادي الى المجهول لأن استعمال المعلوم
وتحصيل الحاصل وهو اعم من ان يكون تصوريا او تصديقيا اما المجهول التصوري فاكتساب
من الامور التصورية واما المجهول التصديقي فاكتساب من الامور التصديقية ومن لطائف
هذا التعريف انه مشتمل على العلل الاربع فالترتيب اشارة الى العلة الصورية بالمطابقة فان
صورة الفكر هي الهيئة الاجتماعية الحاصلة للتصورات والتصديقات كالهيئة الحاصلة
لاجزاء السرير في اجتماعها وترتيبها والى العلة الفاعلية بالالتزام اذ لا بد في كل ترتيب من
مرتب وهي ههنا القوة العاقلة كالنجار للسرير وامور معلومة اشارة الى العلة المادية
كقطع الخشب للسرير والتنادي الى المجهول اشارة الى العلة الغائية فان الغرض من ذلك
الترتيب ليس الا ان يتنادى الذهن الى المطلوب المجهول كجلوس السلطان مثلا للسرير
وذلك الترتيب اي الفكر ليس بصواب دائما لان بعض العقلاء ينا قض بعضا في مقتضى
افكارهم نفسه ولعدة يتنادى فكره الى التصديق بحدوث العالم ومن آخر الى التصديق بقدمه
بل الانسان الواحد ينا قض نفسه بحسب وقتين فقد يفكر ويتنادى فكره الى التصديق بقدم
العالم ثم يفكر فينساق الفكر الى التصديق بحدوثه فالفكران ليسا بصوابين والا لزم اجتماع
النقيضين فلا يكون كل فكر صوابا فمست الحاجة الى قانون يفيد معرفة طرق اكتساب النظريات
التصورية والتصديقية من حيث هي مروية تامة والاحاطة بالأفكار الصحيحة والفاسدة لأنواعها
فيها اي في تلك الطرق حتى يعرف منه ان كل نظر يتجه باي طريق يكتسب واي
فكر صحيح واي فكر فاسد وذلك القانون هو المنطق وانما سمي به لان ظهور

القوة النطقية انما يحصل بسببه ورسموه بانه آلة قانونية تعصم مراعاتها الذهن عن الخطا
في الفكر فالآلة هي الواسطة بين الفاعل والمنفعل في وصول اثره اليه كالمنشار للنجار مثلا
فانه واسطة بينه وبين الخشب في وصول اثره اليه والقيد الاخير لاخراج العلة المتوسطة فانها
واسطة بين فاعلها ومنفعلها اذ علة الشيء علة لذلك الشيء بالواسطة فان آ اذا
كان علة لب وب علة لج كان آ علة لج ولكن بواسطة ب الا انها ليست واسطة بينهما في وصول
اثر العلة البعيدة الى المعلول لان اثر العلة البعيدة لا يصل الى المعلول فضلا عن ان يتوسط
في ذلك شيء اخر وانما الواصل اليه اثر العلة المتوسطة لان الاثر الصادر منها وهي من البعيدة
والقانون امر كلي منطبق على جميع جزئياته يتعرف احكامها منه كقول النحاة كل فاعل مرفوع
فانه امر كلي يتعرف احكام جزئياته منه حتى يعرف ان زيدا مرفوع في قولنا ضرب زيد لانه فاعل
وانما كان المنطق آلة لانه واسطة بين القوة العاقلة وبين المطالب الكسبية في الاكتساب
وانما كان قانونا لان مسائله قوانين كلية منطبقة على سائر جزئياتها كما اذا عرفنا ان
السالبة الضرورية تنعكس سالبة دائمة عرفنا ان قولنا لا شيء من الانسان بحجر بالضرورة
ينعكس الى قولنا لا شيء من الحجر بانسان دائما وانما قال تعصم مراعاتها الذهن لان المنطق
ليس هو بنفسه عاصما عن الخطا والا لم يعرض للمنطقي خطا اصلا وليس كذلك لانه ربما
يخطئ لاهمال الآلة هذا بيان مفهوم التعريف واما احترازاته فالآلة بمنزلة الجنس و
القانونية تخرج الآلات الجزئية لارباب الصنائع وقوله تعصم مراعاتها الذهن عن
الخطاء في الفكر يخرج العلوم القانونية التي لا تعصم مراعاتها الذهن عن الضلال في
الفكر بل في المقال كالعلوم العربية وانما كان هذا التعريف رسما لان كونه آلة عارض من
عوارضه فان الذاتي للشيء انما يكون له في نفسه والآلية للمنطق ليست له في نفسه بل انما
بالقياس الى غيره من العلوم الحكمية ولانه تعريف بالغاية اذ غاية المنطق العصمة
عن الخطا في الفكر وغاية الشيء يكون خارجة عنه والتعريف بالخارج رسم وههنا فائدة

بجليلة

انما وصف الامور بالكلية لان الامور الجزئية والشخصية لا يمكن ان تكون قانونا واصلا وضابطة وقاعدة شرح مطالع

جليلة وهي ان حقيقة كل علم مسائل ذلك العلم لانه قد حصل في تلك المسائل اولا ووضع اسم

العلم بازائها فلا يكون له ماهية وحقيقة وراء تلك المسائل فمعرفته بحسب حاق وحقيقته بحقل

الا بالعلم بجميع مسائله وليس ذلك اي العلم بجميع المسائل مقدمة للشروع فيه وانما المقدمة معرفته

بحسب رسمه فلهذا صح قوله ورسموه دون ان يقولوا حدوه او هو الى غير ذلك من العبارات

تنبيها على ان مقدمة الشروع في كل علم رسمه لا حده فان قلت العلم بالمسائل التصديق بها و

معرفة العلم بحده تصوره والتصور لا يستفاد من التصديق قلت العلم بالمسائل هو التصديق

بالمسائل حتى اذا حصل التصديق بجميع المسائل حصل العلم المطلوب لكن تصور العلم بحده يتوقف

على تصور تلك التصديقات فالتصور غير مستفاد الا من التصور الذي يحصل من التصديقات

قال وليس كلية بديهيا والا لاستغنى عن تعلمه ولا نظريا والا لدار او تسلسل بل بعضه بديهي و

بعضه نظري مستفاد منه اقول هذا اشارة الى جواب معارضة نوردها ههنا وتوجيهها انا

ان يقال المنطق بديهي فلا حاجة الى تعلمه بيان ذلك انه لو لم يكن المنطق بديهيا لكان كسبيا فا

حتيج في تحصيله الى قانون اخر وذلك القانون ايضا يحتاج الى قانون اخر فاما ان يدور او

كتسلسل وهما محالان لا يقال لا نسلم لزوم الدور او التسلسل وانما يلزم ذلك

لو لم ينته الاكتساب الى قانون بديهي وهو ممنوع لانا نقول المنطق مجموع قوانين الاكتساب فاذا

فرضنا انه كسبي وحاولنا اكتساب قانون منها والتقدير ان الاكتساب لا يتم الا بالمنطق فهو

اكتساب ذلك القانون على قانون اخر وهو ايضا كسبي على ذلك التقدير فالدور او التسلسل

لازم وهو محال وتقرير الجواب ان المنطق ليس بجميع اجزائه بديهيا والا لاستغنى عن تعلمه

ولا بجميع اجزائه كسبيا والا لزم الدور او التسلسل كما ذكره المعترض بل بعض اجزائه بديهي

كالشكل الاول والبعض الاخر كسبي كباقي الاشكال والبعض الكسبي انما يستفاد من البعض

البديهي فلا يلزم الدور والتسلسل واعلم ان ههنا مقامين الاول الاحتياج الى المنطق

والثاني الاحتياج الى تعلمه والدليل انما يدل على ثبوت الاحتياج اليه لا الى تعلمه والمعارضة

المذكورة وان فرضنا اتمامها لاندلا الاعلى الاستغناء عن تعلم المنطق وهو لا يناقض

الاحتياج اليه فلا يعد ان لا يحتاج الى تعلم المنطق لكونه ضروريا بجميع اجزائه او لكونه

معلوما بوجه اخر ويكون الحاجة ماسة اليه نفسه في تحصيل العلوم النظرية فالمذكور في

معرض المعارضة لا يصلح للمعارضة لانها المقابلة على سبيل الممانعة قال البحث الثاني في

موضوع المنطق موضوع كل علم ما يبحث فيه عن عوارضه التي تلحقه لما هو هو اي الذاتية

اولما يساويه او لجزئه وموضوع المنطق المعلومات التصورية والتصديقية لان المنطقي

انما يبحث عنها من حيث انها توصل الى التصور المجهول والى التصديق المجهول من حيث انها

يتوقف عليها الموصل الى التصور لكونها كلية وجزئية ذاتية وعرضية وجنسا وفصلا و

من حيث انها يتوقف عليها الموصل الى التصديق اما توقفا قريبا لكونها قضية وعكسها

ونقيضها تارة اخرى وبعيدا لكونها موضوعا ومحمولا اقول قد سمعت ان العلم لا

يتميز عند العقل الا بعد العلم بموضوعه ولما كان موضوع المنطق اخص من مطلق الموضوع

والعلم بالخاص مسبوق بالعلم بالعام وجب اولا تعريف مطلق موضوع العلم حتى يحصل

معرفة موضوع المنطق فموضوع كل علم ما يبحث في ذلك العلم عن عوارضه الذاتية كبدن

الانسان لعلم الطب مثلا فانه يبحث فيه عن احواله من حيث الصحة والمرض وكالكلمات

لعلم النحو فانه يبحث فيه عن احوالها من حيث الاعراب والبناء والعوارض الذاتية هي التي

تلحق الشيء لما هو هو اي اذا تركت التجريد الاحق لذات الانسان او تلحق الشيء لجزئه كالحركة

بالارادة اللاحقة للانسان بواسطة انه حيوان او تلحقه بواسطة امر خارج عنه مساو له

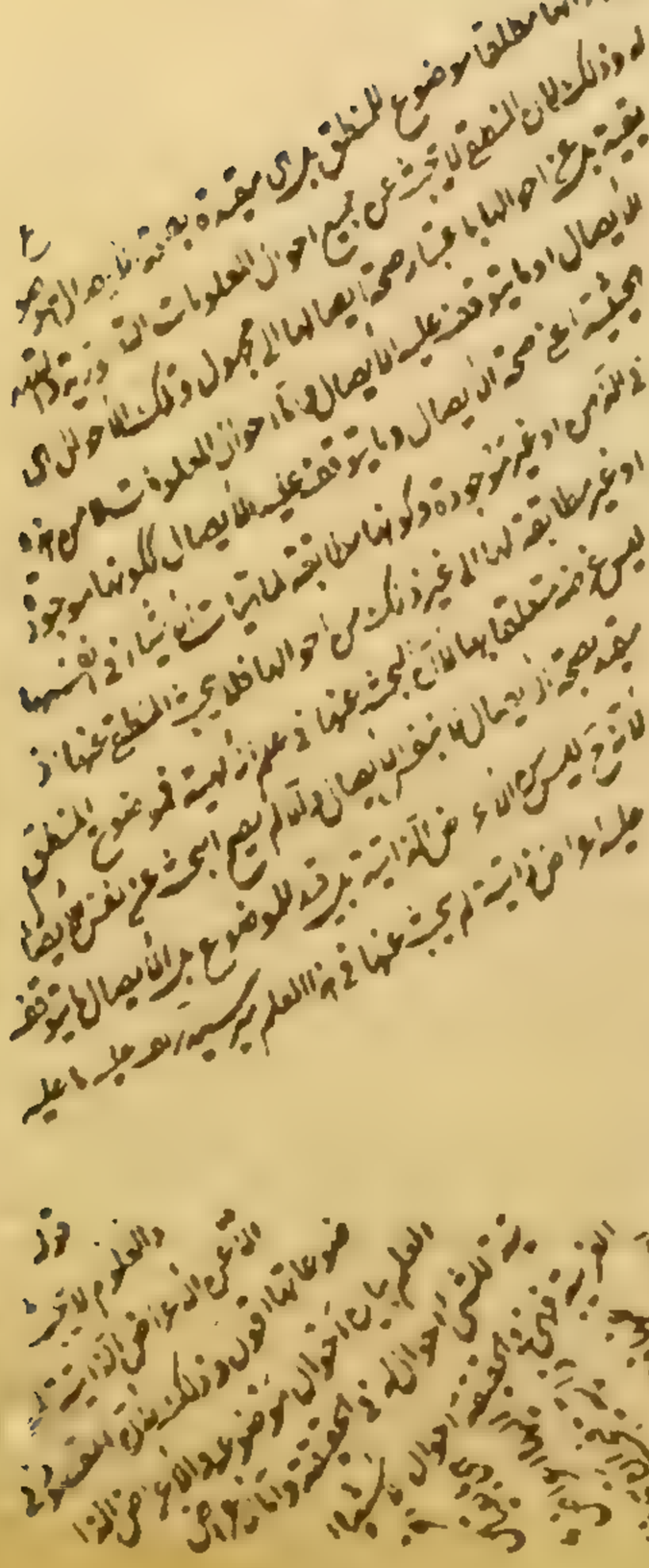
كالضحك العارض للانسان بواسطة التعجب والتفصيل هناك ان العوارض ستة لان

ما يعرض للشيء اما ان يكون عروضه لذاته او لجزئه او لامر خارج عنه والامر الخارج عن المعروض

اما مساو له او اعم منه او اخص منه او مباين له فالستة الاول هي العارض لذات المعروض

والعارض لجزئه والعارض للمساوي يسمى اعراضا ذاتية لاستنادها الى ذات المعروض

اما العارض للذات فظاهر واما العارض للجزء فلان الجزء داخل في الذات والمستند الى
ما في الذات مستند الى الذات في الجملة واما العارض للامر المساوي فلان المساوي يكون
مستندا الى ذات المعروض والعارض مستند الى المساوي الخارج والمستند الى المستند الى الشئ
مستند الى ذلك الشئ فيكون العارض ايضا مستندا الى الذات والثلثة الاخيرة وهي العارض
لامر خارج اعم من المعروض كالحركة اللاحقة للابيض بواسطة انه جسم وهو اعم من الابيض
وغيره والعارض للخارج الاخص كالضحك العارض للحيوان بواسطة انه انسان وهو
اخص من الحيوان والعارض بسبب المباين كالحرارة العارضة للماء بسبب النار وهي مباينة
للماء تستحيل اعراضا غريبة لما فيها من الغرابة بالقياس الى ذات المعروض والعلوم لا يبحث
فيها الا عن الاعراض الذاتية لموضوعاتها فلهذا قال عن عوارضه التي تلحقه لما هو هو اي
اشارة الى الاعراض الذاتية واقامة اللحق مقام المحدود لاختصاره واذا تمهد هذا فنقول موضوع
المنطق المعلومات التصورية والتصديقية لان المنطقي يبحث عن عوارضها الذاتية وما
يبحث في العلم عن اعراضه الذاتية هو موضوع ذلك العلم فيكون المعلومات التصورية و
التصديقية موضوع المنطق وانما قلنا ان المنطقي يبحث عن الاعراض الذاتية للمعلومات
التصورية والتصديقية لانه يبحث عنها من حيث انها توصل الى مجهول تصوري او مجهول
تصديقي كما يبحث عن الجنس كالحيوان والفصل كالناطق وهما معلومان تصوريان
من حيث انهما كيف يكبان ليوصل المجموع الى مجهول تصوري كالانسان وكما يبحث عن
القضايا المتعددة كقولنا العالم متغير وكل متغير محدث وهما معلومان تصديقيان
من حيث انها كيف يؤلف فيصير قياسا موصلا الى مجهول تصديقي كقولنا العالم محدث
وكذلك يبحث فيها من حيث انها يتوقف عليها الموصل الى المجهول التصوري لكون المعلوم
التصوري كلية وجزئية ذاتية وعرضية وجنسا وفصلا او من حيث انها يتوقف عليها
للوصل الى التصديق اما توقفا قريبا اي بلا واسطة لكون المعلوم التصديقي قضية او



عكس قضيته او نقيض قضيته واما توقفا بعيدا اى بواسطة لكونها موضوعات ومحمولات
فان الموصل الى التصديق يتوقف على القضايا التركيبة منها والقضايا موقوفة على الموضوعات
والمحمولات فيكون الموصل الى التصديق موقوفا على القضايا بالذات وعلى الموضوعات
والمحمولات بواسطة توقف القضايا عليها وبالجملة المنطقى يبحث عن احوال المعلومات
التصورية والتصديقية التى هى مقاصد بالذات اما الايصال الى المجهولات او الاحوال التى
يتوقف عليها الايصال وهذه الاحوال عارضة للمعلومات التصورية والتصديقية
لذواتها فهو باحث عن الاعراض الذاتية لها قال وقد جرت العادة بان يتمم الموصل
الى التصور قولا شارحا والموصل الى التصديق حجة ويجب تقديم الاول على الثانى وضعا
لتقدم التصور على التصديق طبعا لان كل تصديق لا بد فيه من تصور المحكوم عليه بالنفى
او بالاثبات والمحكوم به كذلك والحكم لامتناع الحكم بمن جهل بالكل بعض
الامور اقول قد عرفت ان الغرض من المنطق استحصال المجهولات والمجهول اما تصور
واما تصديق فنظر المنطقى اما فى الموصل الى التصور واما فى الموصل الى التصديق وقد جرت
عادة المنطقيين بان يتمم الموصل الى التصور قولا شارحا اما كونه قولا فلان فى الاغلب
مركب والقول يراد فيه واما كونه شارحا فلشرحه وايضاحه ماهيات الاشياء والموصل
الى التصديق حجة لان من تمسك به استدلالا على مطلوبه غلب على الخصم من حيث يحتج اذ الغلبة
ويجب تقديم مباحث الاول اى الموصل الى التصور على مباحث الثانى اى الموصل الى التصديق
بحسب الوضع لان الموصل الى التصور التصورات والموصل الى التصديق التصديقات والتصور
مقدم على التصديق طبعا فلذلك قدم عليه وضعا ليوافق الوضع الطبع وانما قلنا التصور
مقدم على التصديق طبعا لان التقدم الطبعى هو ان يكون المتقدم بحيث يحتاج اليه المتاخر
ولا يكون علة تامة له والتصور كذلك بالنسبة الى التصديق اما انه ليس علة تامة له
فظاهر والا لزم من حصول التصور حصول التصديق ضرورة وجوب وجود المعلول

عند

قوله اما انه ليس علة تامة فظاهر ان قيد بالضم ظاهر تقديم قوله اما انه
يحتاج اليه التصديق فالجواب ان قوله اما انه يحتاج اليه التصديق
مباحث طويلة آلذ يدفقه به مع تلك المباحث يوجب استبعادا
بين قوله اما انه ليس علة تامة وبين المدعى وهو قوله والتصور
لكذلك وبدون تلك المباحث يقع التصديق فيه وبين مباحث
المتعلقة بقوله اما انه ليس الخ واورد

قوله والقول يراد فيه واما كونه شارحا فلشرحه الخ اورد عليه ان
من جواز ان يكون القول الشارح مركبا من جزء اجنبى ان
يكون مركبا من جزء اجنبى ايضا فلا يكون مفيدا للتصور
قلت القول الشارح موصل للتصور بطريق الظهور فقد تقدم ان
الظهور امور معلومة فلم يكن يجوز ان يكون القول الشارح غير مركب
فال فى تعريف النظر انه تحصيل امور او ترتيب امور لكن المصنف قد تابع
فاعتبر فى النظر الترتيب وجوز التعريف بالقصد وحده وبالخاصة
وحدها انتهى

عند وجود العلة واما انه يحتاج اليه التصديق فلان كل تصديق لابد فيه من ثلاث
تصورات تصور المحكوم عليه اما بذاته او بامر صادق عليه وتصور المحكوم به كذلك
وتصور الحكم للعلم الاولى بامتناع الحكم ممن جهل احد هذه التصورات وفي هذا الكلام
تنبيه على فائدتين الاولى ان استدعاء التصديق تصور المحكوم عليه لئلا يتوهم عنه انه يستدعي
تصور المحكوم عليه بكنه الحقيقة حتى لو لم يتصور حقيقة الشئ يمتنع الحكم عليه بل المراد
انه يستدعي تصوره بوجه ما اما بكنه حقيقته او بامر صادق عليه فانا نحكم على اشياء
لا نعرف حقايقها كما نحكم على الواجب الوجود بالقدرة والعلم وعلى شبح نراه من بعيد
بانه شاغل الحيز (المعين ل) فلو كان الحكم بشئ مستدعيا لتصور المحكوم عليه بكنه الحقيقة لم يصح
منا امثال هذه الاحكام والثانية ان الحكم فيما بينهم مقول بالاشتراك على معنيين
احدهما النسبة الايجابية المتصورة بين الشيئين وثانيهما ايقاع تلك النسبة او انتزاعها
فعنى بالحكم حيث حكم بانه لابد في التصديق من تصور الحكم النسبة الايجابية وحيث
قال لامتناع الحكم ايقاع النسبة او انتزاعها بنيهما على تغاير معنيي الحكم والا فان كان
المراد به النسبة الايجابية في الموضعين لم يكن لقوله لامتناع الحكم ممن جهل احد هذه
الامور معنى او ايقاع تلك النسبة فيهما فيلزم استدعاء التصديق تصور الايقاع وهو باطل
لانا اذا ادركنا ان النسبة واقعة او ليست بواقعة يحصل التصديق ولا توقف له على تصور
ذلك الادراك فان قلت هذا انما يتم اذا كان الحكم ادراكا اما اذا كان فعلا فالتصديق
يستدعي تصور الحكم لانه فعل من الافعال الاختيارية للنفس والافعال الاختيارية انما
تصدر عنها بعد شعورها بها والقصد الى اصدارها فحصول الحكم موقوف على تصوره
وحصول التصديق موقوف على حصول الحكم فحصول التصديق موقوف على تصور
الحكم على ان المصنف في شرحه للملخص صرح بهذا وجعله شرطا حتى لا يزيد لجزاء التصديق
على اربعة فنقول قوله لان كل تصديق لابد فيه من تصور الحكم يدل على ان تصور الحكم

جزء من اجزاء التصديق فلو كان المراد بربر انتساع النسبة لزاد اجزاء التصديق على اربعة و
هو مصرح بخلافه قال الامام في الملخص كل تصديق لابد فيه من ثلاث تصورات المحكوم
عليه وبه والحكم قيل فرق ما بين قوله وقول المصنف ههنا لان الحكم فيما قاله الامام تصور
لامحة بخلاف ما قاله المصنف فانه يجوز ان يكون قوله والحكم معطوفا على تصور المحكوم
عليه فح لا يكون تصورا كانه قال ولابد فيه من الحكم وغير لازم منه ان يكون تصورا
وان يكون معطوفا على المحكوم عليه فح يكون تصورا وفيه نظر لان قوله والحكم لو كان
معطوفا على تصور المحكوم عليه ولا يكون الحكم تصورا لوجب ان يقول لامتناع الحكم
ممن جهل احد هذين الامرين ولو صح حمل قوله احد هذه الامور على هذا الظهر الف شاهد من
وجه اخر وهو ان اللازم من ذلك استدعاء التصديق تصور المحكوم عليه وبه والمدعى
استدعاء التصديق التصورين والحكم فلا يكون الدليل واردا على المدعى وايضا
ذكر الحكم ح يكون مستدركا اذ المطلب بيان تقدم التصور على التصديق وقد علما والحكم
اذا لم يكن تصورا لم يكن له دخل في ذلك **قال** واما المقالات فثلاث المقالة الاولى
في المفردات وفيها اربعة فصول الفصل الاول في الالفاظ دلالة اللفظ على المعنى بتوسط
الوضع له مطابقة كدلالة الانسان على الحيوان الناطق وبتوسط لما دخل فيه تضمن
كدلالته على الحيوان فقط او على الناطق فقط وبتوسط لما خرج عنه التزام كدلالته على
قابل العلم وصنعة الكتابة **اقول** لاشغل للمنطقي من حيث هو منطقي بالالفاظ فانه
يبحث عن القول الشارح والحجة وكيفية ترتيبهما وهو لا يتوقف على الالفاظ فان ما
يوصل الى التصور ليس لفظ الجنس والفصل بل معناهما وكذلك ما يوصل الى التصديق
مفهوم القضايا لا الفاظها ولكن لما توقف افادة المعاني واستفادتها على الالفاظ
صار النظر فيها مقصودا بالعرض وبالقصد الثاني ولما كان النظر فيها من حيث انها دلالة
المعاني قدم الكلام في الدلالة وهي كون الشئ بحالة يلزم من العلم به العلم بشئ اخر و الشئ

قوله لاشغل للمنطقي من حيث هو منطقي اقول انما اعتبر هذه الجهة
لان المنطقي اذا كان نحويا ايضا فله شغل بالالفاظ لكن لا من
حيث هو منطقي بل من حيث هو نحوي سيد شريف

الاول هو الدال والثاني هو المدلول ثم الدلالة ان كان لفظيا فدلالة لفظية والا فغير لفظية
كدلالة الخط والعقد والدلالة للفظية اما بحسب جعل جاعل وهي الوضعية كدلالة الانسان
على الحيوان الناطق والوضع هو جعل اللفظ بازاء المعنى اقول لا يخ اما ان يكون بحسب
مقتضى الطبع وهي الطبيعية كدلالة اخ اح على الوجع فان طبع اللافظ يقتضي التلفظ به
عند عروض ذلك المعنى له اولا وهي العقلية كدلالة اللفظ المسموع من وراء الجدار على
وجود اللافظ والمقصود فيهنا هو الدلالة الوضعية وهي كون اللفظ بحيث متى اطلق
او تخيل فهم منه معناه للعلم بوضعه وهي اما مطابقة او تضمن والتزام وذلك لان
اللفظ اذا كان دالا بحسب الوضع على معنى وذلك المعنى الذي هو مدلول اللفظ اما ان
يكون عين المعنى الموضوع له او داخلا فيه او خارجا عنه فدلالة اللفظ على معناه بواسطة
ان اللفظ موضوع للمعنى مطابقة كدلالة الانسان على الحيوان الناطق ودلالته على
معناه بواسطة ان اللفظ موضوع لمعنى دخل فيه ذلك المعنى المدلول للفظ تضمن كدلالة
الانسان على الحيوان او الناطق فان الانسان انما يدل على الحيوان لاجل انه موضوع
للحيوان الناطق وهو معنى دخل فيه الحيوان الذي هو مدلول اللفظ ودلالته على
معناه بواسطة ان اللفظ موضوع لمعنى خرج عنه ذلك المعنى المدلول للفظ التزام
كدلالة الانسان على قابل العلم وصنعة الكتابة فانه دال عليه بواسطة انه موضوع
للحيوان الناطق وقابل العلم وصنعة الكتابة خارج عنه اما تسمية الدلالة الاولى
بالمطابقة فلان اللفظ مطابق اي موافق لتمام ما وضع له من قولهم طابق النعل اذا وافقها واما تسمية
الدلالة الثانية بالتضمن فلان جزء المعنى الموضوع له في ضمنه فهي دلالة على ما في ضمن المعنى الموضوع له واما تسمية الدلالة الثالثة بالالتزام فلان
اللفظ لا يدل على كل امر خارج عن معناه الموضوع له بل على الخارج اللازم له وانما قيد
حدود الدلالات بتوسط الوضع لان لزوم له يقيد به لانتقض حد بعض الدلالات

بعضها وذلك لجواز ان يكون اللفظ مشتركا بين الكل والجزء كالامكان فانه موضوع للأ
مكان الخاص وهو سلب الضرورة عن الطرفين وللامكان العام وهو سلب الضرورة
عن احد الطرفين وان يكون اللفظ مشتركا بين الملزوم واللازم كالشمس فانه موضوع
للجرم والضوء وتصور من ذلك صور اربع الاولى ان يطلق الامكان ويراد به الامكان
الخاص والثانية ان يطلق ويراد به الامكان العام والثالثة ان يطلق لفظ الشمس ويعنى
به الجرم الذي هو الملزوم والرابعة ان يطلق ويعنى به الضوء اللازم اذا تحقق هذا التقسيم
فنقول لو لم يقيد حد دلالة المطابقة بقيد دلالة توسط الوضع لانتقض بدلالة التضمن و
الالتزام اما الانتقاض بدلالة التضمن فلانه اذا اطلق الامكان واريد به الامكان الخاص
كان دلالة على الامكان الخاص مطابقة وعلى الامكان العام تضمنا ويصدق عليها انها
دلالة اللفظ على المعنى الموضوع له لان الامكان العام مما وضع له لفظ الامكان ايضا
فيدخل في حد دلالة المطابقة دلالة التضمن فلا يكون مانعا واذا قيدنا بتوسط الوضع
خرجت دلالة تلك الدلالة عنه لان دلالة لفظ الامكان على الامكان العام في تلك
الصورة وان كانت دلالة اللفظ على ما وضع له لكن ليست بواسطة ان اللفظ موضوع
للامكان العام لتحققها وان فرضنا انتفاء وضعه بل انما هي بواسطة ان اللفظ موضوع
للامكان الخاص الذي دخل فيه الامكان العام واما الانتقاض بدلالة الالتزام فانه اذا
اطلق لفظ الشمس وعنى به الجرم كان دلالته عليه مطابقة وعلى الضوء التزاما مع انه يصدق
عليها انها دلالة اللفظ على ما وضع له فلو لم يقيد حد دلالة المطابقة بتوسط الوضع دخلت
تلك الدلالة فيه ولما قيد به خرجت عنه لان تلك الدلالة وان كانت دلالة اللفظ على ما
وضع له الا انها ليست بواسطة ان اللفظ موضوع له لانا لو فرضنا انه ليس بموضوع
للضوء كان دالا عليه تلك الدلالة بل بسبب وضع اللفظ للجرم الملزوم له وكذا لو لم يقيد
حد دلالة التضمن بذلك القيد لانتقض بدلالة المطابقة فانه اذا اطلق الامكان واريد به

الامكان

الأمكان العام كان دلالة عليه مطابقة وصدق عليها انها دلالة اللفظ على ما دخل
في المعنى الموضوع له لان الأمكان العام داخل في الأمكان الخاص وهو معنى وضع اللفظ بازائه
ايضا فاذا قيدنا الحد بتوسط الوضع خرجت عنه لانها ليست بواسطة ان اللفظ موضوع
لما دخل ذلك المعنى فيه وكذلك لو لم يقيد حد دلالة الالتزام به لانتقض بدلالة المطابقة
فانه اذا اطلق لفظ الشمس وعنى به الضوء كان دلالة عليه مطابقة وصدق عليها انها
دلالة اللفظ على ما خرج عن المعنى الموضوع له فهي داخلة في حد دلالة الالتزام لولا التقييد
بتوسط الوضع واذا قيد به خرجت عنه لانها ليست ثمة بواسطة ان اللفظ موضوع لما
خرج ذلك المعنى عنه **قال** ره يشترط في الدلالة الالتزامية كون الخارج بحالة يلزم من تصور
المسمى تصوره والا لامتنع فهمه من اللفظ ولا يشترط فيها كونه بحالة يلزم من تحقق المسمى
في الخارج تحققه فيه كدلالة لفظ العمى على البصر مع عدم الملازمة بينهما في الخارج **اقول**
لما كانت الدلالة الالتزامية دلالة اللفظ على الخارج عن المعنى الموضوع له والاخفاء في
ان اللفظ لا يدل على كل امر خارج عنه فلا بد للدلالة على الخارج من شرط وهو اللزوم الذهني
اي كون الامر الخارجي لازما للمسمى اللفظ بحيث يلزم من تصور المسمى تصوره فانه لو
لم يتحقق هذا الشرط لامتنع فهم الامر الخارجي من اللفظ فلم يكن دالا عليه وذلك لان
دلالة اللفظ على المعنى بحسب الوضع لاحد الامرين اما لاجل انه موضوع بازائه او لاجل انه
يلزم من فهم المعنى الموضوع له فهم اللفظ الين موضوع للامر الخارجي فلو لم يكن بحيث
يلزم تصوره من تصور المسمى لم يكن الامر الثاني ايضا متحققا فلم يكن اللفظ دالا عليه
ولا يشترط فيها اللزوم الخارجي وهو كون الامر الخارجي بحيث يلزم من تحقق المسمى في
الخارج تحققه في الخارج كما ان اللزوم الذهني هو كون الامر الخارجي بحيث يلزم من تحقق
المسمى في الذهن تحققه في الذهن لانه لو كان اللزوم الخارجي شرطا لم تتحقق دلالة
الالتزام بدونه واللازم بطئ والملزوم مثله اما الملازمة فلامتناع تحقق المشروط

بدون الشرط واما بطلان اللازم فلان انعدام كالعمى يدل على الملكة كالبصر دلالة التزامية
لانه عدم البصر عما من شانه ان يكون بصيرا مع ملاحظة بينهما في الخارج فان قلت البصر جزء
مفهوم العمى فلا يكون دلالته عليه بالالتزام بل بالتضمن فنقول العمى عدم البصر لا العدم
والبصر والعدم المضاف الى البصر يكون البصر خارجا عنه قال والمطابقة لا تستلزم التضمن
كما في البسائط واما استلزامها الالتزام فغير متبقن لان وجود لازم ذهني لكل ماهية
يلزم من تصورها تصوره غير معلوم وما قيل من ان تصور كل ماهية يستلزم تصور
انها ليست غيرها تم لانا قد نتصور ماهيات كثيرة مع الغفلة عن كونها ليست غيرها
ومن هذا تبين عدم استلزام التضمن للالتزام واما انها فلا يوجد ان الا مع المطابقة
لاستحالة وجود التابع من حيث انه تابع بدون المتبوع اقول اراد بيان نسب الدلالات
الثلاث بعضها مع بعض بالاستلزام وعدمه فالمطابقة لا تستلزم التضمن لم لم يبين حتى
تحققت المطابقة تحقق التضمن لجواز ان يكون اللفظ موضوعا لمعنى بسيط فيكون دلالته
عليه مطابقة ولا تضمن هيهنا لان المعنى لا جزء له واما استلزام المطابقة الالتزام فغير
متبقن لان الالتزام يتوقف على ان يكون لمعنى اللفظ لازم ذهني بحيث يلزم من تصور
المسمى تصوره وكون كل ماهية بحيث يوجد لها لازم كذلك غير معلوم لجواز ان يكون
من الماهيات ما لا يستلزم شيئا كذلك فاذا كان اللفظ موضوعا لتلك الماهيات
كان دلالته عليها مطابقة ولا التزام لانتفاء شرطه وهي اللزوم الذهني وزعم الامام
ان المطابقة مستلزمة للالتزام لان تصور كل ماهية يستلزم تصور لازم من لوازمها
واقله انها ليست غيرها واللفظ اذا دل على الملزوم بالمطابقة دل على اللازم في التصور بالالتزام
وجوابه انا لا نسلم ان تصور كل ماهية يستلزم تصور انها ليست غيرها لكثيرا
ما نتصور ماهيات الاشياء ولم يخطر ببالنا غيرها فضلا عن ان يكون انها ليست
غيرها ومن هذا تبين عدم استلزام التضمن الالتزام لانه كما يعلم وجود لازم ذهني

لكل ماهية بسيطة لم يعلم ايضا وجود لازم ذهني لكل ماهية مركبة فجاز ان يكون من لوازم

المركبة ما لا يكون له لازم ذهني فالافظ الموضوع بازائه دال على اجزائه بالتضمن ولا الزام

وفي عبارة المصنف تسامح فان اللازم مما ذكره ليس تبين عدم استلزام التضمن الالتزام

بل عدم تبين استلزام التضمن الالتزام والفرق بينهما ظاهر واما هما اي التضمن و

الالتزام فمستلزمان للمطابقة لانهما لا يوجدان الا معها لانهما تابعان لها والتابع

من حيث انه تابع لا يوجد بدون المتبوع وانما قيد بالحيثية احترازا عن التابع الاعم

كالحرارة للنار فانها تابعة للنار وقد توجد بدونها كما في الشمس والحركة اما من حيث

انها تابعة للنار فلا توجد الا معها وفي هذا البيان نظر لان التابع في الصغرى ان قيد

بالحيثية منعناه وان لم يقيد بها لم يتكرر الحد الاوسط فلم ينتج المطلوب ويمكن ان

يجاب عنه بان الحيثية في الكبرى ليست قيدا للاوسط بل للحكم فيها فيتكرر الاوسط

نعم اللازم من المقدمة هو ان التضمن من حيث انه تابع لا يوجد بدون المطابقة

وهو غير مطلوب اذ المطلوب ان التضمن مطلقا لا يوجد بدون المطابقة وهو غير لازم

من الدليل قال والدال بالمطابقة ان قصد بجزء منه الدلالة على جزء معناه فهو المركب

كرامي الحجارة والا فهو المفرد اقول اللفظ الدال على معنى بالمطابقة اما ان يقصد بجزء

منه الدلالة على جزء معناه او لا يقصد فان قصد بجزء منه الدلالة على جزء معناه

فهو المركب كرامي الحجارة فان الرامي مقصود الدلالة على رمي منسوب الى موضوع

ما والحجارة مقصودة الدلالة على الجسم المعين ومجموع المعنيين معنى رامي الحجارة

فلا بد ان يكون للفظ جزء وان يكون لجزءه دلالة على معناه وان يكون ذلك المعنى

جزء المعنى المقصود من اللفظ وان يكون دلالة جزء اللفظ على جزء المعنى مقصودة

فيخرج عن الحد ما لا يكون له جزء كهمزة الاستفهام وما يكون له جزء لكن لا دلالة

له على معنى كزيد وما يكون له جزء دال على معنى لكن ذلك المعنى لا يكون جزء المعنى

كعبد الله علما فان لجزء كعبد الا على معنى وهو العبودية لكنه ليس جزء المعنى المقصود
اى الذات المشخصة وما يكون لجزء دال على جزء المعنى المقصود لكن لا يكون دلالته
مقصودة كالحيوان الناطق اذا سمى به شخص انسانى فان معناه ح الماهية الانسانية
مع التشخص والماهية الانسانية مجموع مفهومى الحيوان والناطق فالحيوان مثلا
الذى هو جزء اللفظ دال على جزء المعنى المقصود الذى هو الشخص الانسانى لا نه دال على
مفهوم الحيوان ومفهوم الحيوان جزء ماهية الانسانية وهى جزء معنى اللفظ
المقصود ولكن دلالة الحيوان على مفهومه ليست مقصودة فى حال العلمية بل ليس
المراد من الحيوان الناطق الا الذات المشخصة والا اى وان لم يقصد بجزء منه
الدلالة على جزء معناه فهو المفرد سواء لم يكن لجزء او كان لجزء ولم يدل على
معنى او كان له جزء دال على معنى ولا يكون جزء المعنى المقصود من اللفظ او كان له جزء
دال على جزء المعنى المقصود ولم يكن دلالته مقصودة فحد المفرد بتناول الالفاظ
الاربعة فان قلت المفرد مقدم على المركب طبعا فلم اخره وضعا ومخالفة الوضع الطبع فى
قوة الخطا عند المحصلين فنقول المفرد والمركب اعتباران احدهما بحسب الذات و
هو ما صدق عليه المفرد من زيد وعمرو وغيرهما وما صدق عليه المركب من رامى الحجارة
وحيوان ناطق وغيرهما من افراده وثانيهما بحسب المفهوم وهو ما وضع اللفظ بازائه
كالكاتب مثلا فان له مفهوما وهو شئ ثبت له الكتابة ذاتا وهو ما صدق عليه الكاتب
من افراد الانسان فان عنيتم بقولكم المفرد مقدم على المركب طبعا ان ذات المفرد مقدم
على ذات المركب فذلك مسلم ولكن تاخيره ههنا فى التعريف ليس بحسب الذات
بل بحسب المفهوم وان عنيتم به ان مفهوم المفرد مقدم على مفهوم المركب فهو ممنو
فان القيود فى مفهوم المركب وجودية دفى مفهوم المفرد عدمية والوجود سابق فى
التصور على العدم فلهذا اخر المفرد فى التعريف وقدمه فى الاقسام والاحكام لانهما بحسب الذات

وانما

قوله فى الصفحة الآتية وانما اعتبر فى المقسم اه اقول انما اعتبر
فى القسم
المطابقة وضعا ولم
بقسم الدلالة مطلقا بل خص
فى الالتزام بدون المطابقة فما ان يشترط
بجزء معناه المطابقة فما ان يشترط
بجزء معناه الالتزامى وجزء معناه المتضمن و
بجزء اللفظ الدال
الثلاثة كان مركبا واذا انتفى الدلالة بالقياس الى اجزاء جميع
المعانى او بالقياس الى بعضها كان مفردا او آتما ان يكتفى
فى التركيب بالدلالة على جزء من اجزاء المعانى
وح يتحقق التركيب بالنظر الى المطابقة
وحدها او بالنظر الى غيرها
ايضا وكذلك
يتحقق
الافراد بالنظر الى كلمة واحدة مع الدلالات الثلاث عدم التركيب فاذا
انتفى
التركيب نظرا
الى التضمن مثلا كان
هناك افراد بالنظر الى الاولى والثانية
جهة افلا نك لم يتعرض له وبين آن الثانى
يستلزم كون اللفظ مركبا ومفردا معا نظرا الى
دلالتين واعترض عليه بانه لا محذور فى ذلك بعد ان
يجوز
اللفظ واحد
بطابقين وضعيتين بان
ابلفاظ فى عبارة زيد كاتب وضعيتين بان
فليس هناك زيد وكاتب
خمسة بل ثلاثة بحسب
فى الاصل

القدماء

الذات وانما كرروا ذلك فى المقسم لما كان المقسم بالذات
عليه لا يكون الا
مفهوما
ان المقصود الاصلى
من اثبات الاقسام للمقسم
احمد عليه المقسم سيد عليه

وانما اختبر في المقسم دلالة المطابقة لا التضمن والالتزام لان العبرة في تركيب اللفظ وافراده

دلالة جزء اللفظ على جزء معناه المطابقي وعدم دلالته عليه لا دلالة جزوه على جزء معناه

التضمني والالتزامي وعدم دلالته عليه فانه لو اعتبر التضمن او الالتزام في التركيب والافراد

لزم ان يكون اللفظ المركب من اللفظين الموضوعين لمعنيين بسيطين مفرد العدم دلالة

جزء اللفظ على جزء للمعنى التضمني اذ لا جزء له وان يكون اللفظ المركب الموضوع بازاء معنى

له لازم ذهني بسيط مفرد لان شيئا من جزء اللفظ لا دلالة له على جزء المعنى الالتزامي

وفيه نظر لان غاية ما في الباب في ذلك ان يكون اللفظ بالقياس الى المعنى التضمني والالتزامي

مفردا وكما جاز ان يكون اللفظ باعتبار معنيين مطابقيين مفردا ومركبا كما في عبد الله

فلم لا يجوز ذلك باعتبار معنى مطابقي ومعنى تضمني او التزامي والاولى ان يقال الافراد

والتركيب بالنسبة الى المعنى التضمني او الالتزامي لا يتحقق الا اذا تحقق بالنسبة الى المعنى

المطابقي اما في التضمن فلانه اذا دل جزء اللفظ على جزء معناه التضمني دل على جزء معناه

المطابقي لان معنى التضمني جزء المعنى المطابقي وجزء الجزء جزء واما في الالتزام فلانه اذا

دل جزء اللفظ على جزء المعنى الالتزامي بالالتزام فقد دل على جزء المعنى المطابقي لامتناع

تحقق الالتزام بدون المطابقة وقد يتحقق الافراد والتركيب بالنسبة الى المعنى المطابقي

لا بالنسبة الى المعنى التضمني او الالتزامي كما في المثالين المذكورين فلهذا اختص القسمة

الى الافراد والتركيب بالمطابقة الا ان هذا الوجه بفيد ولو تيرا اعتبار المطابقة في

القسمة والوجه الاول ان تم افاد وجوب الاعتبار **قال** وهو ان لم يصلح لان يخبر به

وحده فهو الاداة كفي ولا وان صلح لذلك فان دل بهيئته على زمان معين من

الازمنة الثلثة فهو الكلمة وان لم يدل فهو الاسم **اقول** اللفظ المفرد اما اداة او كلمة

او اسم لانه اما ان صلح لان يخبر به وحده او لا يصلح فان لم يصلح لان يخبر به وحده

فهو الاداة كفي ولا وانما ذكر مثالين لان ما لا يصلح لان يخبر به وحده اما ان لا يصلح

للاخبار به اصلا لكفى فان المخبر به فى قولنا زيد فى الدار حاصل ولا مدخل للفى فى الاخبار به

واما ان يصلح للاخبار به لكن لا يصلح للاخبار به وحده كلا فان المخبر به فى قولنا زيد

لا يتم به الاخبار ولا لا يدخل فى الاخبار به ولعلك تقول فى الافعال الناقصة لا تصلح لان

يخبر بها وحدها فيلزم ان يكون ادوات فنقول لا يبعد فى ذلك حتى انهم قسموا الادوات

الى غير زمانية وزمانية وهى الافعال الناقصة غاية ما فى الباب ان اصطلاحهم لا يطابق

باصطلاح النحاة وذلك غير لازم لان نظرهم فى الالفاظ من حيث المعنى ونظر النحاة

فيها من حيث اللفظ فقط وعند تغاير جهتى البحثين لا يلزم تطابق الاصطلاحين فان صح

لك ان تخبر بمفرد وحده فاما ان يدل بهيئته وصيغته على زمان معين من الازمنة الثلاثة

فهو الكلمة كضرب يضرب واضرب فهو الاسم كزيد وعلم والمراد بالهيئة والصيغة

الهيئة الحاصلة للحروف باعتبار تقديمها وتاخيرها وحركاتها وسكناتها وهى صورة

الكلمة والحروف هيئاتها وانما قيدنا الكلمة بالاخراج ما يدل على الزمان لا بهيئته

بل بحسب جوهره ومادته كالزمان والامس واليوم والصبوح والغبوق فان دلالتها

على الزمان بموادها وجواهرها لا بهيئاتها بخلاف الكلمات فان دلالتها على الزمان بحسب

هيئاتها بشهادة اختلاف الزمان عند اختلاف الهيئة وان اتحدت المادة كضرب

ويضرب فى اتحاد الزمان عند اتحاد الهيئة وان اختلفت المادة كضرب وذهب فانه

قلت فعلى هذا يلزم ان يكون الكلمة مركبة لدلالة اصلها ومادتها على الحدث و

هيئتها وصورتها على الزمان فيكون جزؤها الاعلى جزء معناها فتقول المعنى من الكلمة

ان يكون هناك اجزاء مرتبة مسموعة وهى الفاظ او حروف فى الهيئة مع المادة الميتة

بهذه المثابة فلا يلزم التركيب والتقييد بمعنيين من الازمنة الثلاثة ان دخل الحرف فى الاخبار

الا انه حسن لان الكلمة لا يكون الا كذلك ففيه مزيد ايضاح ووجه التسمية اما بالاداة

فلانها آلة فى تركيب الالفاظ بعضها مع بعض واما بالكلمة فلانها من الكلم وهو الجرح

كانها

كانها لما دلت على الزمان وهو متجدد ومتصرم تكلم الخاطر بتغير معناها واما بالاسم
فلا تنزاعلى مرتبة من سائر الالفاظ فيكون مشتملا على معنى الثبوت وهو العلو قال ح اما
ان يكون معناه واحدا او كثيرا فان كان الاول فان تشخص ذلك المعنى يمنع عن الشركة والا
فتواطيا ان استوت افراده الذهنية والخارجية كالانسان والشمس ومشكا ان كان
حصوله في البعض اولى او اقدم من الآخر كالوجود بالنسبة الى الواجب والممكن وان كان الثاني
فان كون وضعه لتلك المعاني على السوية فهو المشترك كالعين وان لم يكن كذلك بل وضع
لاحدها ثم نقل الى الثاني فان ترك وضوع الاول يسمى منقولا عرفيا ان كان
الناقل هو العرف العام كالدابة في ذوات الاربع شرعيا ان كان الناقل هو الشرع كالصوم والصلوة واصطلاحيا ان كان هو العرف الخاص كما
كاصطلاح النحاة والنظار وان لم يترك موضوع الاول يسمى بالنسبة الى المنقول عنه
بحسب ذلك النقل حقيقة وبالنسبة الى المنقول اليه مجازا كالاسد بالنسبة الى الحيوان المفترس والرجل الشجاع
اقول هذا اشارة الى قسمة الاسم بالقياس الى معناه فالاسم اما ان يكون معناه واحدا او
كثيرا فان كان الاول اى ان كان معناه واحدا فاما ان يتشخص ذلك المعنى اى ان لم
يصلح لان يكون مقولا على كثيرين او لم يتشخص بل يصلح لان يقال على كثيرين فان تشخص
ذلك المعنى ولم يصلح لان يقال على كثيرين كزيد يسمى علما في عرف النحاة لانه علامة دالة
على شخص معين وجزئيا حقيقيا في عرف المنطقيين وان لم يتشخص وصلح لان يقال على كثيرين
فهو الكلي والكثيرون افراده فلا يخلو اما ان يكون حصوله في افراده الذهنية والخارجية
على السوية او لا فان تساوت الافراد الذهنية والخارجية في حصوله وصدقه عليها يسمى
متواطئا لان افراده متوافقة في معناه من التواطؤ وهو التوافق كالانسان والشمس فان
الانسان له افراد في الخارج وصدقه عليها بالتسوية والشمس لها افراد في الذهن وصدقه عليها
ايضا بالتسوية وان لم يتساو الافراد بان كان حصوله في بعضها اولى او اقدم او اشد من البعض
الآخر يسمى مشككا والتشكيك على ثلاثة اوجه التشكيك بالاولوية وهو اختلاف

الأفراد بالأولوية وعدمها كالوجود فانه في الواجب اتم واثبت واقوى منه في الممكن و
التشكيك بالتقدم والتاخر وهو ان يكون حصول معناه في بعضها متقدما على حصوله
في البعض الآخر كالوجود ايضا فان حصوله في الواجب قبل حصوله في الممكن. والتشكيك
بالشدة والضعف وهو ان يكون حصول معناه في بعضها اشد من البعض كالوجود ايضا
فانه في الواجب اشد من الممكن لأن آثار الوجود في وجود الواجب اكثر كما ان اثر البياض
وهو تفريق البصر في بياض الثلج اكثر مما هو في بياض العاج وانما سمي مشككا لأن افراده
مشتركة في اصل المعنى ومختلفة باحد الوجوه الثلاثة فان الناظر اليها ان نظر الى جهة
الاشتراك خيل انه متواطئ لتوافق افراده فيه وان نظر الى جهة الاختلاف اوهم انه
مشترك فكانه لفظ له معان كالعين كان في الناظر فيه شك هل هو متواطئ او مشترك
فلهذا سمي بهذا الاسم وان كان الثاني اي وان كان المعنى كثيرا فاما ان تتخلل بين تلك
المعاني نقل بان كان موضوعا لمعنى اولا ثم لوحظ ذلك المعنى ووضع لمعنى اخر لمناسبة
بينهما اولم تتخلل فان لم تتخلل النقل بل كان وضعه لتلك المعاني على السوية اي كما يكون
موضوعا لهذا المعنى يكون موضوعا لذلك المعنى من غير نظر الى المعنى الأول فهو المشترك
لا اشتراكه بين تلك المعاني كالعين فانها موضوعة للباصرة والينبوع والماء والذهب
والركبة على السوية وان تتخلل بين تلك المعاني نقل فاما ان يترك استعماله في المعنى الأول او
لا فان ترك استعماله سمي لفظه منقولا لنقله من المعنى الأول والناقل اما الشرع فيكون منقولا
شرعيا كالصلوة والصوم فانهما في الأصل للدعاء ومطلق الإمساك ثم نقلهما الشارع
الى الأركان المخصوصة والامساك المخصوص مع النية واما غير الشرع وهو اما العرف
العام فهو المنقول العرفي كالدابة فانها موضوعة في اصل اللغة لكل ما يدب على الأرض ثم
نقله العرف العام الى ذات قوائم الأربع من الخيل والبغال والحمير والعرف الخاص وسمي
منقولا اصطلاحيا كاصطلاحات النحاة والنظار واما اصطلاح النحاة كالفعل فانه

كان

كان في الأصل وضوعا لما صدر عن الفاعل كالأكل والشرب والضرب وغيره ثم نقله النحوي الى
كلمة دلت على معنى في نفسه مقترن باحد الأزمنة الثلثة واما اصطلاح النظار كالمذكور
فانه للحركة في التكلم ثم نقله النظار الى ترتب الأثر على ما له صلوح العلية وان لم يترك
معناه الأول بل يستعمل فيه ايضا بيتمي حقيقة ان استعمل في الأول وهو المنقول عنه ومجازا
ان استعمل في الثاني وهو المنقول اليه كالأسد فانه وضع اولا للحيوان المفترس ثم نقل
الى الرجل الشجاع لعلاقة بينهما وهو الشجاعة فاستعماله في الأول بطريق الحقيقة وفي
الثاني بطريق المجاز اما الحقيقة فلأنها من حق فلان الأمر اذا اثبته او من حققته اذا
كنت منه على يقين واذ كان اللفظ مستعملا في موضوعه الأصلي فهو شئ مثبت في
مقامه معلوم الدلالة واما المجاز فلأنه من جاز الشئ يجوزه اذا تعداه واذ استعمل
اللفظ في المعنى المجازي فقد جاز مكانه الأول وموضوعه الأصلي قال وكل لفظ فهو بالنسبة
الى لفظ اخر مرادف له ان توافقا في المعنى ومباين له ان اختلفا فيه اقول ما مر من تقديم
تقسيم اللفظ كان بالقياس الى نفسه وبالنظر الى نفس معناه وهذا التقسيم للفظ بالقياس
الى غيره من الألفاظ فاللفظ اذا نسبناه الى لفظ اخر فلا يخ اما ان يتوافقا في المعنى اي
بان يكون معناهما واحدا او يتخالفا في المعنى اي بان يكون لأحدهما معنى وللآخر معنى اخر فان
كانا متوافقين فهو مرادف له واللفظان مترادفان كالليث والأسد اخذا من الترادف
الذي هو ركوب احد خلف اخر كان المعنى مركوب اللفظان واكبان عليه فيكونان
مترادفين كالليث والأسد وان كانا مختلفين فهو مباين له واللفظان متباينان
لان المباينة هي المفارقة ومتى اختلف المعنى لم يكن المركوب واحدا فيتحقق المفارقة
بين اللفظين للتفرقة بين المركوبين كالانسان والفرس ومن الناس من ظن ان
مثل الناطق والفصيح ومثل السيف والصارم من الألفاظ المترادفة لصدقهما على
ذات واحدة وهو فاسد لان الترادف هو الاتحاد في المفهوم لا الاتحاد في الذات

نعم الاتحاد في الذات من لوازم الاتحاد في المفهوم دون العكس **قال** واما المركب فهو اما تام وهو الذي يصح السكوت عليه واما غير تام وهو ما يقابله فالتام ان احتمل الصدق والكذب فهو الخبر والقضية وان لم يحتملهما فان دل على طلب الفعل دلالة اولية اي وضعية فهو مع الاستعلاء امر كقولنا اضرب انت ومع الخشوع سؤال ودعاء ومع التساوي التماس وان لم يدل فهو التنبيه ويندرج فيه التمني والترجي والقسم والنداء والتعجب واما غير التام فهو اما تقييدي كالحيوان الناطق واما غير تقييدي كالمركب من اسم واداة او كلمة واداة **اقول** لما فرغ من المفرد واقسامه شرع في المركب واحكامه واقسامه وهو اما تام واما غير تام لانه اما ان يصح السكوت عليه اي تقييد المخاطب فائدة تامة ولا يكون مستتبعا للفظ اخر ينتظره المخاطب كما اذا قيل زيد فيبقى المخاطب منتظرا لان يقال قائم او قاعد مثلا بخلاف ما اذا قيل زيد قائم واما ان لا يصح السكوت عليه فان صح السكوت عليه فهو المركب التام والا فهو المركب الناقص وغير التام والمركب التام اما ان يحتمل الصدق والكذب فهو الخبر او لا يحتمل الصدق والكذب وهو الانشاء فان قيل الخبر اما ان يكون مطابقا للواقع او لا فان كان مطابقا للواقع لم يحتمل الكذب وان لم يكن مطابقا للواقع لم يحتمل الصدق فلا خبر داخل في الحد فقد يجاب عنه بان المراد بالواد الواصلة او الفاصلة بمعنى ان الخبر هو الذي يحتمل الصدق او الكذب فكل خبر صادق يحتمل الصدق وكل خبر كاذب يحتمل الكذب فجميع الاخبار داخلة في الحد وهذا الجواب غير مرضي لان الاحتمال لا معنى له بل يجب ان يقال اما صدق او كذب والحق في الجواب ان المراد احتمال الصدق والكذب بمجرد النظر الى مفهومه ولا شك ان قولنا السماء فوقنا اذا جردنا النظر الى مفهوم اللفظ ولم نعتبر الخارج احتمل عند العقل الكذب وقولنا اجتماع النقيضين موجود يحتمل الصدق بمجرد النظر الى مفهومه بتحصيل التقسيم ان المركب التام ان احتمل الصدق والكذب بحسب مفهومه فهو الخبر والا فهو الانشاء

وهو

وهو اما ان يدل على طلب الفعل دلالة اولية اى وضعية اولا يدل فان دل على طلب الفعل
دلالة وضعية فاما ان يقارن الاستعلاء او يقارن التساوى او يقارن الخضوع فان قارن
الاستعلاء فهو امر وان قارن التساوى فهو التماس وان قارن الخضوع فهو سؤال ودعاء وانما قيدنا الدلالة بالوضع احترازا عن الاخبار الدالة على طلب الفعل فان قولنا كتب عليكم الصيام او الطلبية من نحو افعل الفعل لكنه ليس موضوعا لطلب الفعل بل للاخبار عن طلب الفعل او ان له يدل على طلب الفعل فهو التنبيه لانه ينبه على ما فى ضمير المتكلم ويندرج فيه التمنى والترجى والقسم والنداء والتعجب والاحدان يقول الاستفهام والنهى فانه يجاب عن القسمة اما الاستفهام فلانه لا يليق جعله من التنبيه لانه استعلام على ما فى ضمير المخاطب لا تنبيه على ما فى ضمير المتكلم واما النهى فلعدم دخوله تحت الامر لانه دال على طلب الترك لا على طلب الفعل لكن المصنف ادرج الاستفهام تحت التنبيه ولم يعتبر المناسبة اللغوية والنهى تحت الامر بناء على ان الترك هو كف النفس لاعدم الفعل عما من شانه ان يكون فاعلا وليس مرادنا ايراد هما فى القسمة قولنا الانشاء اما ان لا يدل على طلب شئ بالوضع فهو التنبيه وبدل والا يخ اما ان يكون المطلوب مفهما فهو الاستفهام او غيره فاما ان يكون مع الاستعلاء فهو امر ان كان المطلوب الفعل ونهى ان كان المطلوب الترك اى عدم الفعل او يكون مع التساوى فهو الالتماس او مع الخضوع فهو السؤال والدعاء واما المركب الغير التام فاما ان يكون الجزء الثانى منه قيد الاول فهو التقييدى كالحيوان الناطق او لا يكون وهو غير التقييدى كالمركب من اسم واداة او كلمة واداة **قال** الفصل الثانى فى المعانى المفردة كل مفهوم فهو جزئى حقيقى ان امتنع نفس تصوره من وقوع الشركة فيه وكلى ان لم يمتنع كالانسان فاللفظ الدال عليهما يسمى كليا وجزئيا بالعرض **اقول** المعانى هى الصور الذهنية من حيث انها وضع بازائها الالفاظ فان عبر عنها بالفاظ مفردة فهى المعانى المفردة والا فالمركبة والكلام ههنا انما هو فى المعانى المفردة كما ستعرف فى كل

وهو الحاصل في العقل اما جزئيا وكليا لانه اما ان يكون نفس تصوره اي من حيث انه متصور مانعا من وقوع الشركة فيه اي من اشتراكه بين كثيرين وصدقه عليها او لا يكون مانعا فان منع نفس تصوره عن وقوع الشركة فهو الجزئي كهذا الانسان فان المهذب اذا حصل مفهومها عند العقل امتنع العقل بمجرد تصوره عن صدقه على امور متعددة وان لم يمنع الشركة من حيث انه متصور فهو الكلي كالانسان فان مفهومه اذا حصل عند العقل لم يمتنع من صدقه على كثيرين وقد وقع في بعض النسخ نفس تصور معناه وهو سهو والا لكان للمعنى معنى وانما قيد بنفس التصور لان من الكليات ما يمتنع الشركة بالنظر الى الخارج كواجب الوجود فان الشركة فيه ممتنعة بالدليل الخارجي لكن اذا جرد العقل النظر الى مفهومه لم يمنع من صدقه على كثيرين لان مجرد تصوره لو كان مانعا من وقوع الشركة لم تستقر في نفوسنا اثبات الوحدانية الا بدليل خارجي وكالكليات المفروضة مثل اللاشيء واللا امكان واللا موجود فانها يمتنع ان يصدق على شيء من الاشياء في الخارج لكن لا بالنظر الى مجرد تصورها ومن ههنا يعلم ان افراد الكلي لا يجب ان يكون الكلي صادقا عليها بل من افراده ما يمتنع ان يصدق الكلي عليها اذ لو لم يمنع العقل عن صدقه عليها بمجرد تصوره فلو لم نعتبر نفس التصور في تعريف الكلي والجزئي لدخل تلك الكليات في تعريف الجزئي فلا يكون مانعا وخرجت عن تعريف الكلي فلا يكون جامعا وبيان التسمية بالكلي والجزئي ان الكلي جزء للجزئي غالبا كالانسان فانه جزء لزيد وغيره وكالحيوان فانه جزء للانسان وكالجسم فانه جزء الحيوان فيكون الجزئي كلا له وكلية الشيء انما تكون بالنسبة الى الجزئي فيكون ذلك الشيء منسوبا الى الكلي والمنسوب الى الكل كلي وكذلك جزئية الشيء انما تكون هي بالنسبة الى الكلي والكلي جزء الجزئي فيكون منسوبا الى الجزء والمنسوب الى الجزء جزئي **واعلم** ان الكلية والجزئية انما يعتبران بالذات في المعاني واما في الالفاظ فقد تسمى كلية وجزئية بالعرض تسمية للدال باسم المدلول

قال والكلي اما ان يكون تمام ماهية ما تحته من الجزئيات او داخلا فيها او خارجا عنها والاول هو

هو النوع الحقيقي سواء كان متعدد الأشخاص وهو المقول في جواب ما هو بحسب الشركة والخصوصية معًا كالانسان او غير متعدد الأشخاص وهو المقول في جواب ما هو بحسب الخصوصية المحضة كالشمس فهو اذن كلي مقول على واحد او على كثيرين متفقين بالحقايق في جواب ما هو

اقول انك قد عرفت ان الغرض من وضع هذه المقالة بيان معرفة كيفية اقتناص المجهولات التصورية وهي لا تقتنص بالجزئيات بل لا يبحث عنها في العلوم لتغيرها وعدم انضباطها فلهذا صار نظر المنطقي مقصورا على بيان الكليات وضبط اقسامها فالكلي اذا نسب الى ما تحته من الأفراد فاما ان يكون نفس ماهيتها او داخلا فيها او خارجا عنها والداخل فيها ذاتيا والخارج يسمى عرضيا وربما يقال الدال على الذي بحقيقته هو على الذي بخارج عنها وهذا اعم من الأول والأول هو الكلي الذي يكون نفس ماهية ما تحته من الجزئيات هو النوع كالانسان فانه نفس ماهية زيد وعمرو وبكر وغيرهم من الجزئيات وهي لا تزيد على الانسان الا بعوارض مشخصة خارجة عنها بها يمتاز شخص عن شخص اخر ثم النوع لا يخلو اما ان يكون متعدد الأشخاص في الخارج او لا يكون فان كان متعدد الأشخاص في الخارج فهو المقول في جواب ما هو بحسب الشركة والخصوصية معًا لأن السؤال بما هو عن الشيء انما يطلب تمام ماهيته وحقيقته فان كان سؤالا عن شيء واحد كان طالبا لتمام الماهية المختصة به وان جمع بين شيئين او اشياء في السؤال كان طالبا لتمام ماهيتها وتمام ماهية الأشياء انما يكون تمام الماهية المشتركة بينها ولما كان النوع المتعدد الأشخاص كالانسان مثلا هو تمام ماهية كل واحد من افراده فاذا سئل عن زيد مثلا بما هو كان المقول في الجواب الانسان لأنه تمام الماهية المختصة به واذا سئل عن زيد وعمرو بما هما كان الجواب الأنسان ايضا لأنه كمال ماهيتهما المشتركة فلا جرم يكون مقولا في جواب ما هو بحسب الخصوصية والشركة معًا وان لم يكن متعدد الأشخاص بان انحصر نوعه في شخص واحد كالشمس فانه كان مقولا في جواب ما هو بحسب الخصوصية المحضة لأن السائل بما هو عن ذلك الشخص انما يطلب

احوال

العدوات الآتي قواعد الفن كلية شاملة تحيط الغيبات
موجودة او معدومة ممكنة او ممتنعة والمقصود الاصلي من
الفن ان يبقى عند في معرفة احوال الموجودات دون تعدد في
معرفة الغيبات فانا نريد ان احوالها واحكامها
تابع بعضها الى بعض حتى ان الى بعضها في معرفة احوال الموجودات
غير لو لا ان تقدير ان تعتبرات لبطلت الحكمة

احوال الموجودات اذ لا يطلب
بعضها في معرفة

الامام الماهية المختصة بها ولا فرد لها في الخارج حتى يجمع بينه وبين ذلك الشخص في السؤال
حتى يكون الجواب تمام ماهية المشتركة وانت قد علمت ان النوع اذا تعدد اشخاصه في الخارج كان
مقولا على كثيرين متفقين بالحقايق في جواب ما هو وان لم تتعدد كان مقولا على واحد في
جواب ما هو فهو اذا كلي مقول على واحد او على كثيرين متفقين بالحقايق في جواب ما هو والكلي
جنس وقولنا مقول على واحد ليدخل فيه النوع الغير المتعدد الاشخاص وقولنا او على كثيرين
ليدخل فيه النوع المتعدد الاشخاص في الخارج وقولنا متفقين بالحقايق ليخرج الجنس الاتي
مقول على كثيرين مختلفين بالحقايق وقولنا في جواب ما هو ليخرج الثلاثة الباقية اعني
الفصل والخاصة والعرض العام لانها لا تقال في جواب ما هو وهناك نظر وهو ان احد الامرين
لازم وهو اما اشتمال التعريف على امر مستدرك واما ان لا يكون التعريف جامعا لان المراد
بالكثيرين ما ان كان مطلقا سواء كانوا موجودين في الخارج او لم يكونوا فيلزم ان يكون قولنا
المقول على واحد ايدا حشوا لان النوع الغير المتعدد الاشخاص في الخارج مقول على كثيرين
موجودين في الذهن وان كان المراد بالكثيرين الموجودين في الخارج يخرج عن التعريف
الانواع التي لا وجود لها في الخارج اصلا كالعنقاء فلا يكون جامعا والجواب ان
من التعريف قولنا على واحد بل لفظ الكلي ايضا فان المقول على كثيرين مغني عنه وفي النوع
هو المقول على كثيرين متفقين بالحقيقة في جواب ما هو وحيث يكون كل النوع مقولا في جواب
ما هو بحسب الشركة والخصوصية معا والمضمر لما اعتبر النوع في قولنا في جواب ما هو بحسب الخارج
قسمه الى ما يقع بحسب الشركة والخصوصية معا والى ما يقع بحسب الخصوصية المحضة وهو زيد
عن هذا القيد من وجهين اما اولا فلان نظر المنطقيين في هذا الفن عام يشمل الموادكلها فان
لتخصيص بالنوع الخارجي بنا في ذلك واما ثانيا فلان المقول في جواب ما هو بحسب الخصوصية
المحضة عندهم هو الحد بالنسبة الى المحدود وقد جعله من اقسام النوع وهو فاسد قال
وان كان الثاني فان كان تمام الجزء المشترك بينها وبين نوع اخر فهو المقول في جواب ما هو

بحسب الشركة المحضة يسمى جنسا ورسموه بانه كلي مقول على كثيرين مختلفين بالحقايق في جواب ما هو **اقول** الكلي الذي هو جزء الماهية منحصر في جنس الماهية وفصلها الأنه اما ان يكون تمام الجزء المشترك بين الماهية وبين نوع اخر فقط او لا يكون والمراد بتمام الجزء المشترك الذي لا يكون ورائه جزء مشترك بينهما اي جزء مشترك خارج عنهما لم يكن جزء مشترك بينهما اما ان يكون نفس ذلك الجزء او جزء منه كالحيوان فانه تمام الجزء المشترك بين الانسان والفرس اذ لا جزء بينهما الا وهو اما نفس الحيوان او جزء منه كالجوهر والجسم النامي والحساس والمتحرك بالارادة فكل منهما وان كان مشتركا بين الانسان والفرس الا انه ليس تمام المشترك بينهما بل بعضه فان تمام المشترك بينهما هو الحيوان المشتمل على الكل وربما يقال المراد بتمام المشترك مجموع الاجزاء المشتركة بينهما كالحيوان فانه مجموع الجوهر والجسم النامي والحساس والمتحرك بالارادة وهي اجزاء مشتركة بين الانسان والفرس وهو منقض بالاجناس البسيطة كالجوهر فانه جنس عالي ولا يكون له جزء حتى يصح انه مجموع الاجزاء المشتركة فعبارتنا اسد وهذا الكلام وقع في البين فلنرجع الى ما كنا فيه فنقول جزء الماهية ان كان تمام الجزء المشترك بين ماهية وبين نوع اخر فهو الجنس والا فهو الفصل اما الاول فلان جزء الماهية اذا كان تمام الجزء المشترك بينها وبين نوع اخر يكون مقولا في جواب ما هو بحسب الشركة المحضة فاذا سئل عن الماهية وذلك النوع كان الملائم تمام الماهية المشتركة بينهما وهو ذلك الجزء واذا فرد الماهية بالسؤال لا يصلح ذلك الجزء لان يكون مقولا في الجواب لان الملائم تمام الماهية المختصة والجزء لا يكون تمام الماهية المختصة انه هو ما يتركب الشيء عنه وعن غيره فذلك الجزء انما يكون مقولا في جواب ما هو بحسب الشركة فقط ولا نعني بالجنس الا هذا كالحيوان فانه كمال الجزء المشترك بين ماهية الانسان وبين نوع اخر كالفرس مثلا حتى اذا سئل عن الانسان والفرس بما هما كان الجواب الحيوان واذا فرد الانسان بالسؤال لم يصلح للجواب الحيوان لان تمام ماهيته الحيوان الناطق لا الحيوان فقط ورسموه بانه كلي مقول

واحدة وجنس قريب للجسم النامي وان الجوهر جنس للانسان
بعيد بثلاث مراتب وللحيوان بمرتبتين وللجسم النامي بمرتبة
واحدة وجنس قريب للجسم كذلك ظاهر بالتأمل الصادق واعلم
ايضا ان ترتيب الاجناس عما لا يجب بل يجوز ان يتركب ماهية من جنس
قريب لا يكون فوقه جنس ولا تحته جنس كما سيأتي عن قريب ٥ ه
المعاني مفصلة شريفة ٥ ه
قال الشارح فلفظ الكلي مستدرك ٥ ه
زاد الشيخ الرئيس في الاشارات لفظ الكلي وتقريره
الجنس رسمه بانه كلي محمول على اشياء مختلفة الحقايق في
جواب ما هو وقال الامام هذه الزيادة غير محتاج اليها لان لفظ
المحمول على الاشياء كالمرادف له وقال المصنف فيه نظر لانا لا نسلم
ان لفظ المحمول على الاشياء كالمرادف للكلي فان الكلي اعم من
المحمول على الاشياء لجواز وجود كلي غير محمول على الاشياء بان لا
يكون محمولا الا على واحد فقط فقول الشارح ويخرج بالكثيرين الخ ٥ ه
لا يليق بهم لكن المصنف
ما ذهب اليه غيره لانه يخرج
من ان الكلي غير الجنس
الفنون تخرج
فان اخرج
المصنف
المقول على
الامام من
قوله وعن
فيه فوه
اي في ذلك
الجنس
الماهية
فيخرج

على كثيرين مختلفين بالحقايق في جواب ما هو فلفظ الكلي مستدرك والمقول على كثيرين جنس
للخمسة ويخرج بالكثيرين الجزئي لانه مقول على واحد فيقال هذا زيد وبقولنا مختلفين بالحقايق
يخرج النوع لانه مقول على كثيرين متفقين بالحقايق في جواب ما هو ويخرج الكليات البواقي
اعني الفصل والخاصة والعرض العام **قال** وهو قريب ان كان الجواب عن الماهية وعن
بعض ما يشاركها فيه هو عين الجواب عنها وعن كل ما يشاركها فيه كالحيوان بالنسبة
الى الانسان وبعيد ان كان الجواب عنها وعن بعض ما يشاركها فيه غير الجواب عنها و
عن بعض اخر فيكون هناك جواب ان كان بعيدا بمرتبة واحدة كالجسم النامي بالنسبة الى
الانسان وثلاثة اجوبة ان كان بعيدا بمرتبتين كالجسم وار بعة اجوبة ان كان بعيدا
بثلاث مراتب كالجوهر وعلى هذا القياس **اقول** القوم قد تبوؤا الكليات حتى تتهيأ لهم التمثيل
بها تسهيلا على المتعلم المبتدي فوضعوا الانسان ثم الحيوان ثم الجسم النامي ثم الجسم المطلق
ثم الجوهر فالانسان نوع كما عرفت والحيوان جنس له لانه تمام الماهية المشتركة بين الا
نسان والفرس وكذلك الجسم النامي جنس للانسان والنبات لانه كمال الجزء المشترك بين
الانسان والنبات حتى اذا سئل عنهما بما هما كان الجواب الجسم النامي وكذلك الجسم المطلق
جنس له لانه تمام الجزء المشترك بينه وبين الحجر مثلا وكذا الجوهر جنس له لانه تمام الماهية
المشتركة بينه وبين العقل فقد ظهر انه يجوز ان يكون للماهية الواحدة كالانسان اجناس
مختلفة بعضها فوق بعض واذا انتقش هذا الكلام على صحيفة الخاطر فنقول الجنس اما قريب
واما بعيد لانه ان كان الجواب عن الماهية وعن بعض مشاركاتها في ذلك الجنس عين الجواب
عنها وعن جميع مشاركاتها فيه فهو القريب كالحيوان فانه الجواب عن السؤال عن الانسان
والفرس وهو الجواب عنه وعن جميع الانواع المشتركة للانسان في الحيوانية وان كان الجواب
عن الماهية وعن بعض مشاركاتها في ذلك الجنس غير الجواب عنها وعن البعض الاخر فهو
البعيد كالجسم النامي فان النباتات والحيوانات تشارك الانسان فيه وهو الجواب عنه وعن

الشارح

المشاركات النباتية لا المشاركات الحيوانية لان الجواب عن السؤال بما هما هو تمام الجزء
المشترك والجسم النامي ليس تمام الجزء المشترك بين الانسان والفرس بل الجواب عنه وعن
المشاركات الحيوانية الحيوان فيكون هناك جوابان ان كان الجنس بعيدا بمرتبة واحدة
كالجسم النامي بالنسبة الى الانسان فان الحيوان جواب عنه وهو جواب اخر وثلاثة اجوبة
ان كان بعيدا بمرتبتين كالجسم بالقياس اليه فان الحيوان والجسم النامي جوابان وهو
جواب ثالث واربعة اجوبة ان كان بعيدا بثلاث مراتب كالجوهر فان الحيوان والجسم النامي
الجسم اجوبة ثلثة وهو جواب رابع وعلى هذا القياس وكلما يزيد البعد يزيد عدد الاجوبة
وانما يكون عدد الاجوبة زايدا على عدد مراتب البعد بواحد لان القريب جواب وكل مرتبة
من البعد جواب اخر **قال** وان لم يكن تمام الجزء المشترك بينهما وبين نوع اخر فلابد
ان لا يكون مشتركا اصلا او كان بعضا من تمام المشترك مساويا له والا لكان مشتركا
بين الماهية وبين نوع اخر ولا يجوز ان يكون تمام المشترك بالنسبة الى ذلك النوع
لان المفقد خلافه بل بعضه ولا يتسلسل بل ينتهي الى ما يساويه فيكون فصلا جنسيا كيف
كان يميز الماهية عن مشاركاتها في الجنس او الوجود فكان فصلا **اقول** هذا بيان
للشق الثاني من الترديد وهو ان جزء الماهية ان لم يكن تمام المشترك بينهما وبين
نوع اخر يكون فصلا وذلك لان احد الامرين لازم على ذلك التقدير وهو ان ذلك
الجزء اما ان لا يكون مشتركا اصلا بين الماهية وبين نوع اخر او يكون بعضا من تمام
المشترك مساويا له واياما كان يكون فصلا اما لزوم احد الامرين فلان ذلك الجزء
ان لم يبن تمام المشترك فاما ان لا يكون مشتركا اصلا وهو الامر الاول ويكون مشتركا
ولا يكون تمام المشترك بل بعضه وذلك البعض اما ان يكون مباينا لتمام المشترك او
اخص منه او اعم منه او مساويا له لا جايز ان يكون مباينا لان الكلام في الاجزاء
المحمولة ومن البين ان يكون المحمول على الشيء مباينا له ولا اخص لوجود الاعم بدون

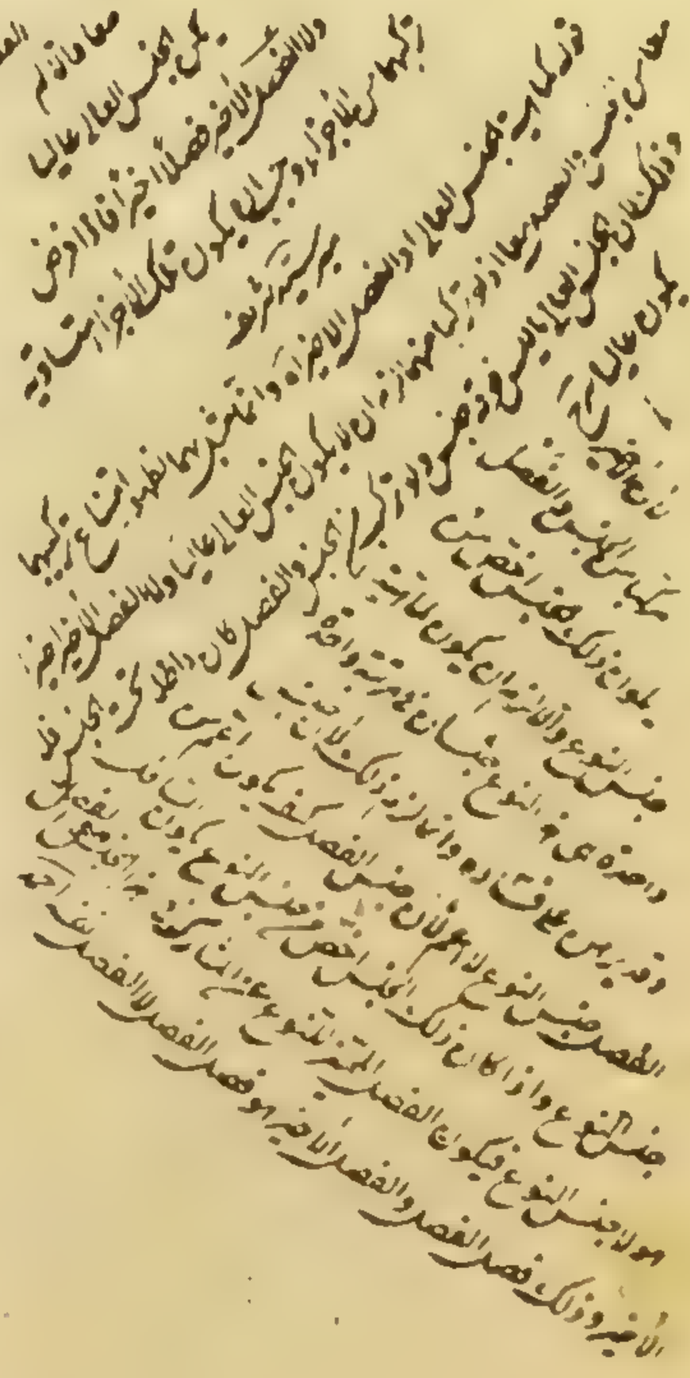
الأخص فيلزم وجود الكل بدون الجزء وانه محال ولا اعم لان بعض تمام المشترك بين الماهية
وبين نوع اخر لو كان اعم من تمام المشترك لكان موجودا في نوع اخر بدون تمام المشترك فيه
لمعنى العموم فيكون مشتركا بين الماهية وذلك النوع الذي هو بازاء تمام المشترك لوجوده
فيهما فاما ان يكون تمام المشترك بينهما وهو محال لان المقدار ان الجزء ليس تمام المشترك بين الماهية
وبين نوع تام من الانواع واما ان لا يكون تمام المشترك بل بعضا منه فيكون للماهية تماما
المشترك احدهما تمام المشترك بين الماهية والنوع الذي هو بازائهما والثاني تمام المشترك
بينهما وبين نوع الثاني الذي هو بازاء تمام المشترك الاول وهو محال لو كان بعض تمام المشترك
بين الماهية والنوع الثاني اعم منه لكان موجودا في نوع اخر بدون تمام المشترك الثاني
فيكون مشتركا بين الماهية وبين ذلك النوع الثالث الذي هو بازاء تمام المشترك الثاني ولا يكون
تمام المشترك بينهما بل بعضه فيحصل تمام المشترك الثالث وهلم جرا فاما ان يوجد تمام
المشترك في غير النهاية او ينتهي الى بعض تمام المشترك المساوي له وهو الاول المحال والا لتركب
الماهية من اجزاء غير متناهية فقوله ولا يتسلسل ليس على ما ينبغي لان التسلسل هو ترتب
امور غير متناهية ولم يلزم من الدليل ترتب اجزاء الماهية وانما يلزم ذلك لو كان
تمام المشترك الثاني جزء من تمام المشترك الاول وهو غير لازم ولعله اراد بالتسلسل وجود
امور غير متناهية في الماهية لكنه خلاف المتعارف واذا بطلت الاقسام الثلاثة تعين ان
يكون بعض تمام المشترك مساويا له وهو الامر الثاني واما ان الجزء فصل على تقدير كل واحد من
الامرين فلانه ان لم يكن مشتركا اصلا يكون مختصا بها فيكون مميزا للماهية عن غيرها واذا
كان بعض تمام المشترك مساويا له يكون فصلا لتمام المشترك لاختصاصه به وتمام المشترك
جنس فيكون فصل جنس فيكون فصلا للماهية لانه لما ميز الجنس عن جميع اغياره وجميع اغيار
الجنس بعض اغيار الماهية فيكون مميزا للماهية عن بعض اغيارها ولا نعني بالفصل الا
الماهية في الجملة والى هذا اشار بقوله وكيف كان اي سواء لم يكن الجزء مشتركا اصلا او يكون

بعضا

بعضا من تمام المشترك مساويا له فهو مميز للماهية عن مشاركاتها في جنس او في وجود فيكون
فصلا للماهية وانما قال في جنس او في وجود لان اللازم من الدليل لهذا ان الجزء اذا لم يكن
تمام المشترك يكون مميزا لها في الجملة وما كان مميز الماهية في الجملة هو الفصل واما ان يكون
مميزا لها عن المشاركات الجنسية حتى اذا كان للماهية فصل وجب ان يكون لها جنس فلا
يلزم فالماهية ان كان لها جنس كان فصلها مميزا لها عن المشاركات الجنسية وان لم يكن
لها جنس فلا اقل من ان يكون لها مشاركات في الوجود والشيئية وح يكون فصلها مميزا
لها عنها ويمكن اختصار الدليل بحذف الشق بان يقال بعض تمام المشترك ان لم يكن مشتركا
بين تمام المشترك ونوع اخر يكون مختصا بتمام المشترك فيكون فصلا له فيكون فصلا للماهية
في الجملة وان كان مشتركا بينهما ولم يكن تمام المشترك بين الماهية وذلك النوع فيكون بعضا
من تمام المشترك بينهما وهكذا الى ان يقال حصر جزء الماهية في الجنس والفصل بط لان الجوهر
الناطق والجوهر الحساس جزء لماهية الانسان مع انه ليس بجنس ولا فصل الا ان نقول
الكلام في الاجزاء المفردة لا في مطلق الاجزاء وهذا ما وعدناه في صدر البحث قال ورسموه
بانه كلي يحمل على الشئ في جواب اي شئ هو في جوهره فعلى هذا لو تركبت الماهية من اثنين
وبين او امور متساوية كان كل منهما فصلا لها لانه يميزها عن مشاركاتها في الوجود او
ورسموا الفصل بانه كلي يحمل على الشئ في جواب اي شئ هو في جوهره كالناطق والحساس
فانه اذا سئل عن الانسان او عن زيد في جواب باي شئ هو في جوهره فالجواب اما ناطق
او حساس لان السؤال باي شئ هو انما يطلب ما يميز الشئ في الجملة وكل ما يميزه في الجملة يصلح
للجواب ثم ان طلب المميز الجوهري يكون الجواب بالفصل وان طلب المميز العرضي يكون
الجواب بالخاصة فالكلي جنس شامل لسائر الكليات وبقولنا يحمل على الشئ في جواب اي
شئ هو يخرج النوع والجنس والعرض العام لان النوع والجنس لا يقالان في جواب ما هو
لا في جواب اي شئ هو والعرض العام لا يقع في الجواب اصلا وبقولنا في جوهره يخرج الخاصة

قوله وانما اعتبر القرب الخ هذا الجواب اقول اعترض عليه بان قواعد الفن عامة شاملة للمفهومات كلها سواء كانت متحققة الوجود او لا فلا يكون تحقق الوجود مقتضيا للتعميم البحث به فالصواب
ان يقال لان تقسيم الى القريب والبعيد لا يتصور في الفصول المميزة عن المشاركات الوجودية فان الماهية اذا تركبت من امور متساوية كان تميز كل واحد منها للماهية كتميز الاخر فلا يكون بعضها
قريبا وبعضها بعيدا فلذلك خص اعتبار الاقسام الى القريب والبعيد بالفصول المميزة عن المشاركات الجنسية ويرد عليه ان هذا انما يتصور في تلك الفصول ايضا فانا اذا فرضنا ماهية مركبة
من جنس وفصل وفرضنا ذلك الجنس مركبا من اميرين متساويين فان كل واحد من هذين المتساويين فصل مميز لذلك الجنس عن جميع المشاركات الوجودية ومميز تلك الماهية عن بعض المشاركات الوجودية
فقد وجد احوال الفصول المميزة عن المشاركات الوجودية مختلفة في الوجود والتميز فحينئذ لم يكن ان يقال الفصل المميز للماهية عما يشاركها في الوجود ان تميزا عن جميعها فهو فصل قريب لها وان تميزا عن بعضها
فهو فصل بعيد لها فالاولى الاقتصار على ما ذكره الشارح فان تحقق الوجود يقتضي زيادة الاعتناء فربما يقصر في بعض المباحث على ما ذكره ويكفي معرفة ما عداه على المقايسة به وان التعريفات فالاولى بها

لانها وان كانت تميزا للشئ لكن لا في جوهره وذاته بل في عرضه فان قلت السائل بأي شئ هو
ان طلب المميز للشئ عن جميع الاغيار فلا يكون مثل الحساس فصلا للانسان لانه لا يميزه
عن جميع الاغيار وان طلب المميز في الجملة سواء كان عن جميع الاغيار او عن بعضها فالجنس هو
تميز للشئ عن بعضها فيجب ان يكون حاصلا الجواب فلا يخرج عن التعريف فنقول لا نكتفي في جواب
اي شئ هو في جوهره بالتميز في الجملة بل لابد معه من ان لا يكون تمام المشترك بين الشئ ونوع
اخر فالجنس خارج عن التعريف ولما كان محصلا ان الفصل كل ذاتي لا يكون مقولا في جواب
ما هو ويكون مميزا للشئ في الجملة فلو فرضنا ماهية متركبة من امرين متساويين او امور
متساوية كماهية الجنس العالي والفصل الاخير كان كل واحد منهما فصلا لها لانه مميز
تميز اجوهريا واعلم ان قدماء المنطقيين زعموا ان كل ماهية لها فصل وجب ان يكون
لها جنس حتى ان الشيخ رده تبعهم في الشفاء وحد الفصل بانه كلي مقول في جواب اي شئ
هو في جوهره من جنسه واذا لم يساعد البرهان على ذلك نبه المصنف على ضعفه بالمشاركة في
الوجود او لا وبايراد هذا الاحتمال ثانيا قال والفصل المقيم للنوع عن مشاركته في الجنس
قريب ان ميزه عنه في جنس قريب كالناطق للانسان وبعيد ان ميزه عنه في جنس بعيد
كالحساس للانسان اقول الفصل اما ميز عن المشارك الجنسي او عن المشارك الوجودي
فان كان ميزا عن المشارك الجنسي فهو اما قريب او بعيد لانه ان ميزه عن مشاركاته في
الجنس القريب فهو فصل قريب كالناطق للانسان فانه يميزه عن مشاركاته في الحيوان وان
ميزه عن مشاركاته في الجنس البعيد فهو فصل بعيد كالحساس للانسان فانه يميزه عن
مشاركاته في الجسم النامي وانما اعتبر القرب والبعد في الفصل المميز في الجنس دون الوجودي
لان الفصل المميز في الوجود ليس محقق الوجود بل هو مبني على احتمال يذكر وربما يمكن ان
يستدل على بطلان ما يقال لو تركبت ماهية حقيقية من امرين متساويين فاما ان لا يحتاج
احدهما الى الاخر وهو مع ضرورة وجوب احتياج بعض اجزاء الماهية الحقيقية الى البعض



او يحتاج فان احتاج كل واحد منهما الى الآخر يلزم الدور والا يلزم الترجيح بلا مرجح لانهما
ذاتان متساويان فاحتياج احدهما الى الآخر ليس اولى من احتياج الآخر اليه او يقال وركب
جنس عال كالجوهر مثلا من متباينين فاحدهما ان كان عرضا يلزم تقوم الجوهر
بالعرض وهو محال وان كان جوهرا فاما ان يكون الجوهر المركب نفسه فيلزم ان يكون
الكل نفس جزئه وانه محال او داخلا فيه وهو ايضا محال لامتناع تركب الشئ من نفسه وغيره
او خارجا عنه فيكون عارضا له لكن ذلك الجزء ليس عارضا للنفس بل يكون العارض بالحقيقة
هو الجزء الاخير فلا يكون العارض بتمامه عارضا له وانه محال وليتنظر في هذا المقام فانه
من مزال الاذكياء **قال** واما الثالث فان امتنع انفكاكه عن الماهية فهو العرض
اللازم والا فهو العرض المفارق واللازم قد يكون لازما للوجود كالسواد للحبشي وقد
يكون لازما للماهية كالزوجية للاربعة وهو اما بين وهو الذي يكون تصوره مع
تصور ملزومه كافيا في جزم الذهن باللزوم بينهما كالانقسام متساويين للاربعة ولما
غير بين وهو الذي يفتقر في جزم الذهن باللزوم بينهما بالوسط كتساوي الزوايا الثلاث
للقائمتين للمثلث وقد يقال البين على اللازم الذي يلزم من تصور ملزومه تصوره
والاول اعم والعرض المفارق اما سريع الزوال كحمرة الخجل وصفرة الوجل او بطيء كالشيب
والشباب **اقول** الثالث من اقسام الكلي ما يكون خارجا عن الماهية وهو اما
ان يمتنع انفكاكه عن الماهية او يمكن انفكاكه والاول العرض اللازم كالفردية للثلاثة
الثاني العرض المفارق كالكتابة بالفعل للانسان واللازم اما لازم الوجود كالسواد
للحبشي فانه لازم لوجوده وتشخصه لا لماهيته لان ماهية الانسان ولو كان السواد
لازما للانسان لكان كل انسان اسود وليس كذلك واما لازم للماهية كالزوجية للاربعة
فانه متى تحققت ماهية الاربعة امتنع انفكاك الزوجية عنها لا يقال هذا تقسيم الشئ
الى نفسه والى غيره لان اللازم على ما عرفته هو ما يمتنع انفكاكه عن الماهية وقد قسمنا الى ما هو

لايمتنع انفكاكه عن الماهية وهو لازم الوجود والى ما يمتنع انفكاكه عن الماهية وهو لازم الممتنة

لانا نقول لانسلم ان لانه الوجود لا يمتنع انفكاكه عن الماهية غاية ما في الباب انه لا يمتنع انفكاكه

عن الماهية من حيث هي هي لكن لا يلزم منه انه لا يمتنع انفكاكه عن الماهية في الجملة فانه

يمتنع الانفكاك عن الماهية الموجودة وما يمتنع انفكاكه عن الماهية الموجودة فهو

ممتنع الانفكاك عن الماهية في الجملة فان ما يمتنع انفكاكه عن الماهية في الجملة اما ان يمتنع

انفكاكه عن الماهية من حيث انها موجودة او يمتنع انفكاكه عن الماهية من حيث انها هي هي

او يمتنع انفكاكه عن الماهية من حيث هي هي والثاني لازم الماهية والاول لازم الوجود فيورد

القسمة متناولة للعشرة ولو قال اللازم ما يمتنع انفكاكه عن الشيء لم يرد عليه سؤال ثم اللازم

الماهية اما بين او غير بين اما اللازم البين فهو الذي يكفي تصوره مع تصور ملزومه

في جزم العقل باللزوم بينهما كالانقسام بمتساويين للاربعة فان من تصور الاربعة و

تصور الانقسام بمتساويين جزم بمجرد تصورهما بان الاربعة منقسمة بمتساويين

واما اللازم الغير البين فهو الذي يفتقر في جزم الذهن باللزوم بينهما الى وسط كتساوي

الزوايا الثلاث للقائمتين للمثلث فان مجرد تصور المثلث وتصور تساوي الزوايا

للقائمتين لا يكفي في جزم الذهن بان المثلث متساوي الزوايا للقائمتين بل يحتاج الى

وسط وههنا نظر وهو ان الوسط على ما فسره القوم مما يفتقر بقولنا الانتين

لانه كذا مثلا اذا قلنا العالم محدث لانه متغير فالمقارن بقولنا لانه هو متغير وهو

وسط وليس يلزم من عدم افتقار اللزوم بينهما الى وسط انه يكفي فيه مجرد تصور اللازم

والملزوم لجواز توقفه على شيء آخر من حدس او تجربة او حس او غير ذلك فلو اعتبرنا الا

فتقار الى الوسط في مفهوم غير البين لم ينحصر لازم الماهية في البين وغيره لوجود

قسم ثالث وقد يقال البين على اللازم الذي يلزم من تصور ملزومه تصوره لكون الا

ثنين ضعفا للواحد فان من تصور الاثنين ادرك انه ضعف الواحد والمعنى الاول اعم

لأنه متى يكفي تصور الملزوم في الملزوم يكفي تصور اللازم مع تصور الملزوم فيه ولأنه كلما يكفي
التصوران يكفي تصور واحد العرض المفارق اما سريع الزوال كحمرة الخجل وصفرة الوجل او بطئ
الزوال كالشيب والشباب في هذا التقسيم ليس بحاصر لأن العرض المفارق وهو ما لا يمتنع
انفكاكه عن الشئ وما لا يمتنع انفكاكه عن الشئ لا يلزم ان يكون منفكا حتى يخصص في سريع الأ
الانفكاك وبطئه لجواز ان لا يمتنع انفكاكه عن الشئ ويدوم له كحركة الأفلاك **قال** رحمه الله
من اللازم والمفارق ان اختص بافراد حقيقة واحدة فقط فهو الخاصة كالضاحك والا فهو
العرض العام كالماشي وترسم الخاصة بانها كلية مقولة على ما تحت حقيقة واحدة فقط قولا
عرضيا والعرض العام بانه كلي مقول على افراد حقيقة واحدة وغيرها قولا عرضيا فالكليات
اما خمس نوع وجنس وفصل وخاصة وعرض عام **اقول** الكلي الخارج عن الماهية سواء
كان لازما او مفارقا اما خاصة او عرض عام لأنه ان اختص بافراد حقيقة واحدة فهو الخاصة
كالضاحك فانه يختص بحقيقة الانسان وان لم يختص بها بل يعمها وغيرها فهو العرض
العام كالماشي فانه شامل للانسان وغيره وترسم الخاصة بانها كلية مقولة على افراد حقيقة
واحدة فقط قولا عرضيا فالكلية مستدركة على ما مر غير مرة وقولنا فقط يخرج الجنس
والعرض العام لأنهما مقولان على حقايق وقولنا قولا عرضيا يخرج النوع والفصل
لأن قولهما على ما تحتهما ذاتي لا عرضي ويرسم العرض العام بانه كلي مقول على افراد حقيقة
واحدة وغيرها قولا عرضيا بمقولنا وغيرها يخرج النوع والفصل والخاصة لأنها لا تقع
الا على حقيقة واحدة فقط وبقولنا قولا عرضيا يخرج الجنس لان مقوليته ذاتي لا عرضي
وانما كان هذه التعريفات رسوما للكليات لجواز ان يكون لها ماهيات وراء تلك
المفهومات ما ملزومات متساوية لها فحيث لم يتحقق ذلك اطلق عليها اسم الرسم وهو
بمعزل عن التحقيق لان الكليات امور اعتبارية حصلت مفهوماتها اولا ووضعت
اسماؤها بازائها فليس لها معان غير تلك المفهومات فتكون هي حدودا لها على ان علم

العلم بانها حادثة وحلا بوجب العلم بانها رسوم فكان المناسب ذكر التعريف الذي هو اعم وفي
تمثيل الكليات بالناطق والضاحك والماشي لا بالمنطق والضحاك والمشي التي هي مبادئها
فايدة وهي ان المعتبر في حمل الكلي على جزئياته حمل المواطاة وهو حمل هو هو لا حمل الاشتقاق و
هو حمل ذو وهو والنطق والضحك والمشي لا يصدق على افراد الانسان بالمواطاة فلا يقال
زيد نطق بل ذو نطق وناطق واذ قد سمعت ما تلونا عليك ظهر لك ان الكليات منحصر
في خمسة نوع وجنس وفصل وخاصة وعرض عام لان الكلي اما ان يكون نفس ماهية ما
تحته من الجزئيات او داخلا فيها او خارجا عنها فان كان نفس ماهية ما تحته من الجزئيات
فهو النوع وان كان داخلا فيها فاما ان يكون تمام المشترك بين الماهية ونوع اخر وهو
الجنس او لا يكون وهو الفصل وان كان خارجا عنها فان اختص بافراد حقيقة واحدة فهو
الخاصة والا فهو العرض العام واعلم ان المصنف قسم الكلي الخارج عن الماهية الى اللازم
والمفارق وكلا منهما الى الخاصة والعرض العام فيكون الخارج منقسما الى اربعة اقسام فيكون
اقسام الكلي سبعة على مقتضى تقسيمه الى خمسة فلا يصح قوله بعد ذلك فالكليات اذا
قال الفصل الثالث في مباحث الكلي والجزئي وهي خمسة الاول الكلي قد يكون ممتنع الوجود
في الخارج لا لنفس مفهوم اللفظ كشريك الباري سبحانه وقد يكون ممكن الوجود ولكن
لا يوجد كالعنقاء وقد يكون الموجود منه واحدا فقط مع امتناع غيره كالباري عز اسمه
او مع امكانه كالشمس وقد يكون الموجود منه كثيرا اما متناهية كالكواكب السبعة السيارة
او غير متناهة كالنفوس الناطقة **اقول** قد عرفت في اول الفصل الثاني ان ما يحصل في
العقل فهو من حيث انه حاصل في العقل ان لم يكن مانعا من اشتراكه بين كثيرين فهو
الكلي وان كان مانعا من الاشتراك فهو الجزئي فمناط الكلية والجزئية انما هو الوجود
العقلي واما ان الكلي ممتنع الوجود في الخارج او ممكن الوجود في الخارج فامر خارج عن
مفهومه والى هذا اشار بقوله والكلي قد يكون ممتنع الوجود في الخارج لا لنفس مفهوم

ذلك

ذلك اللفظ يعني امتناع وجود الكلي او امكان وجوده في الخارج شئ لا يقتضيه نفس مفهوم
الكلي بل اذا جرد العقل النظر اليه احتمل عنده ان يكون ممتنع الوجود في الخارج وان يكون ممكن
الوجود فيه فالكلي اذا انسبناه الى الوجود الخارجي اما ان يكون ممتنع الوجود في الخارج او ممكن
الوجود فيه والاول كشريك الباري عز اسمه والثاني اما ان يكون موجودا في الخارج او لا
يكون والثاني كالعنقاء والاول اما ان يكون متعدد الافراد في الخارج او لا يكون متعدد
الافراد فيه فان لم يكن متعدد الافراد في الخارج بل يكون منحصرا في فرد واحد فلا يخ اما
ان يكون مع امتناع غيره من الافراد في الخارج او يكون مع امكان غيره والاول كالباري
عز اسمه والثاني كالشمس وان كان له افراد متعددة موجودة في الخارج فاما ان يكون
افراده متناهية او غير متناهية والاول كالكواكب السيارة فانها كلي منحصر في الكواكب
السبعة السيارة والثاني كالنفس الناطقة فان افرادها غير متناهية على مذهب بعض **قال**
الثاني اذا قلت للحيوان مثلا انه كلي فهناك امور ثلاثة الحيوان من حيث هو وهو كونه
كليا والمركب منهما والاول يسمى كليا طبيعيا والثاني كليا منطقيا والثالث كليا عقليا و
الكلي الطبيعي موجود في الخارج لانه جزء من هذا الحيوان الموجود في الخارج وجزء الموجود
في الخارج موجود فهو واما الكليان الاخيران ففي وجودهما في الخارج خلاف والنظر فيه
خارج عن المنطق **اقول** اذا قلنا الحيوان مثلا انه كلي فهناك امور ثلاثة الحيوان من حيث
هو هو ومفهوم الكلي من غير اشارة الى مادة من المواد والحيوان الكلي وهو المجموع المركب
منهما اي من الحيوان ومن الكلي والتغاير بين هذه المفهومات ظاهر فانه لو كان لمفهوم من
احدهما عين المفهوم من الاخر لزم من تعقل احدهما تعقل الاخر وليس كذلك فان مفهوم
الكلي مما لا يمتنع نفس تصوره من وقوع الشركة فيه ومفهوم الحيوان الجسم النامي الحساس
المتحرك بالارادة ومن البين جواز تعقل احدهما مع الذهول عن الاخر فالاول يعني مفهوم
الحيوان من حيث هو يسمى كليا طبيعيا لانه طبيعة من الطبايع او لانه موجود في الطبيعة

اى موجود فى الخارج والثانى كليا منطقيا لان المنطقى انما يبحث عنه وما قال ان الكلى المنطقى
يكون كليا فيه مساهلة اذ الكلية انما هى مبدؤه والثالث كليا عقليا لعدم تحققه الا فى العقل
وانما قال الحيوان مثلا لان اعتبار هذه الامور الثلاثة لا يختص بالحيوان ولا بمفهوم الكلى
بل يتناول سائر الماهيات والمفهومات الكليات حتى اذا قلنا الانسان نوع حصل عندنا
نوع طبيعى ونوع منطقى ونوع عقلى وكل فى الجنس والفصل وغيرهما والكلى الطبيعى موجود
فى الخارج لان هذا الحيوان موجود والحيوان جزء من هذا الحيوان الموجود وجزء الموجود
موجود فالحيوان موجود وهو الكلى الطبيعى واما الكليان الاخيران اى الكلى العقلى والكلى
المنطقى ففى وجودهما فى الخارج خلاف والنظر فى ذلك خارج عن الصناعة لانه من مسائل
الحكمة الالهية المباحثة عن احوال الموجودات من حيث انه موجود وهل مشترك بينهما
وبين الكلى الطبيعى فلا وجه لارادته ههنا واحالتهما على علم اخر قال الثالث الكليان متساويان
وبيان ان صدق كل منهما على كل ما يصدق عليه الاخر كالانسان والناطق وبينهما عموم مطلق
وبيان ان صدق كل منهما على كل ما يصدق عليه الاخر من غير عكس كالحيوان والانسان وبينهما عموم من
وجه وبيان صدق كل منهما على بعض ما يصدق عليه الاخر فقط كالحيوان والابيض ومتباينان
ان لم يصدق شئ منهما على شئ مما يصدق عليه الاخر كالانسان والفرس اقول النسب بين
الكليين منحصرة فى اربع التساوى والعموم والخصوص المطلق والعموم والخصوص من وجه
والتباين وذلك لان الكلى اذا نسب الى كلى اخر فاما ان يصدقا على شئ واحد او لم يصدقا
فان لم يصدقا على شئ اصلا فهما متباينان كالانسان والفرس فانه لا يصدق شئ من افراد
الانسان على شئ من افراد الفرس اصلا وبالعكس وان صدقا على شئ فلا يخلو اما ان يصدق
كل واحد منهما على كل ما يصدق عليه الاخر او لا يصدق فان صدقا فهما متساويان كالانسان
والناطق فان كل ما يصدق عليه الانسان يصدق عليه الناطق وبالعكس وان لم يصدقا
فاما ان يصدق احدهما على كل ما يصدق عليه الاخر من غير العكس او لا يصدق فان صدق

قوله فان صدقا فهما متساويان اقول المعتبر فيهما صدق كل منهما على جميع
افراد الاخر وانما يلزم من ذلك ان يصدقا صدقا فى زمان واحد فان ان لم يرد
والمستفاد من كلامه ويان مع اشتراط اجتماعهما فى زمان واحد وربما يقال
الثانى فانما يتبين ان لم يرد بالجملة والمستفاد بالجملة فان لم يرد حال الوضع
يصدق كليا منتشرة بالجملة والمستفاد بالجملة ان لم يصدق كليا منتشرة
عموم وكذا المستفاد يصدق كليا فى حال ان لم يصدق كليا منتشرة فى حاله
يصدق عليه كل منهما على جميع الافراد الاخر فى زمان صدق الاخر عليه وقس
عليه ما بعده والمعتبر فى العموم مطلقا وكيف وجه يسمى كليا ومنتشرة
ان وجود الكلى الطبيعى كما يكفيه وجود ما فى ضمن الجزئيات
صح ان نصدق وجوده ما فى ضمن جزئى ما فلا مشاحة فى التسمية
نقد عدا الكل بخلاف الباقيين اذ هناك يطول الكلام فى
نفى ذلك فتدبر ويرد الاول وتدبر الاخر ان شئت

كان

كان بينهما عموم وخصوص مطلق والصادق على كل ما يصدق عليه الأخر اعم مطلقا والأخر اخص
مطلقا كالانسان والحيوان فان كل انسان حيوان وليس كل حيوان بانسان وان لم يصدق احدهما
على كل ما صدق عليه الأخر بل صدق كل منهما على بعض ما صدق عليه الأخر كان بينهما عموم و
خصوص من وجه وكل واحد منهما اعم من الأخر من وجه واخص منه من وجه فانهما المتصادقان
على شئ ولم يصدق احدهما على كل ما صدق عليه الأخر كان هناك ثلاث صور احديها ما
يجتمعان فيها على الصدق والثانية ما يصدق فيها هذا دون ذاك والثالثة ما يصدق فيها
ذاك دون هذا كالحيوان والابيض فانهما يصدقان معا على الحيوان الابيض ويصدق الحيوان
بدون الابيض على الحيوان الاسود وبالعكس في الجماد الابيض فيكون كل واحد منهما شاملا للأخر
وغيره فالحيوان شامل للابيض وغير الابيض والابيض شامل للحيوان وغير الحيوان فباعتبار
ان كل واحد منهما شامل للأخر يكون اعم تسمية وباعتبار انه مشمول له يكون اخص منه فرجع
التباين الى سالبتين كليتين من الطرفين والتساوي الى موجبتين كليتين من الطرفين
والعموم المطلق الى موجبة كلية من احد الطرفين وسالبة جزئية من الطرف الأخر والعموم من وجه
الى سالبتين جزئيتين وموجبة جزئية وانما اعتبر النسب بين الكليتين لأن المفهومين لا
يكونان اما كليتان او جزئيان او كلي وجزئي والنسب الأربع لا يتحققن بين القسمين الأ
خيرين اما الجزئيان فلانهما لا يكونان الا متباينين واما الجزئي والكلي فلان الجزئي ان كان
جزئيا للكلي يكون الجزئي اخص منه مطلقا وان لم يكن جزئيا له يكون متباينا قال
ونقيضا المتساويين متساويان والا لصدق احدهما على ما كذب عليه الأخر فيصدق احد
المتساويين على ما كذب عليه الأخر هو نقيض وهو نقيض الأعم من شئ مطلقا اخص من نقيض الأخص
مطلقا لصدق نقيض الأخص على كل ما يصدق عليه نقيض الأعم من غير عكس اما الاول فلانه
لولا ذلك لصدق عين الأخر على بعض ما يصدق عليه نقيض الأعم وذلك مستلزم لصدق
الأخص بدون الأعم وانه محال واما الثاني فلانه لولا ذلك لصدق نقيض الأعم على كل ما يصدق عليه

نقيض الأخص وذلك مستلزم لصدق الأخص على كل ما يصدق عليه الأعم وهو مح والأعم من الشيء

من وجه ليس بين نقيضيهما عموم اصلا لتحقق مثل هذا العموم بين الأعم مطلقا ونقيض الأخص

مع التباين الكلي بين نقيض الأعم مطلقا وعين الأخص ونقيضا المتباينين متباينان تباينا جزئيا

لأنهما ان لم يصدقا معا اصلا كاللاوجود واللاعدم كان بينهما تباين كلي وان صدقا معا كاللا

انسان واللافرس كان بينهما تباين جزئي ضرورة صدق احد المتباينين مع نقيض الآخر فقط فا

لتباين الجزئي لازم جزما **اقول** لما فرغ من بيان النسب بين العينين شرع في النسب بين النقيضين

فنقيضا المتساويين متساويان اي يصدق كل واحد من نقيضي المتساويين على كل ما يصدق

عليه نقيض الآخر والا لكذب احد النقيضين على بعض ما صدق عليه نقيض الآخر لكن ما يكذب عليه

احد النقيضين يصدق عليه عينه والا لكذب النقيضان فيصدق احد المتساويين على نقيض

الآخر وهو يستلزم صدق احد المتساويين بدون الآخر هف مثلا يجب ان يصدق كل لا انسان

لا ناطق وكل لا ناطق لا انسان والا لكان بعض اللا انسان ليس بلا ناطق فيكون بعض اللا انسا

ناطقا فبعض لا ناطق لا انسان وهو مح ونقيض الأعم من شيء مطلقا اخص من نقيض الأخص مطلقا

اي يصدق نقيض الأخص على كل ما يصدق عليه نقيض الأعم وليس كل ما يصدق عليه نقيض الأخص

يصدق عليه نقيض الأعم اما الأول فلانه لو لم يصدق نقيض الأخص على كل ما يصدق عليه

نقيض الأعم لصدق عين الأخص على بعض ما يصدق عليه نقيض الأعم فيصدق الأخص بدون

الأعم وانه محال كما تقول يصدق كل لا حيوان لا انسان والا لكان بعض اللا حيوان انسانا

فبعض اللا انسان حيوان هف واما الثاني فلانه لو لا صدق قولنا ليس كل ما عليه نقيض الأخص

يصدق عليه نقيض الأعم لصدق نقيض الأعم على كل ما صدق عليه نقيض الأخص فيصدق الأخص

على كل افراد الأعم بعكس النقيض وهو مح فليس كل لا انسان لا حيوانا والا لكان كل لا انسان لا

حيوانا وبعكس الى كل حيوان انسان او نقول ايضا قد ثبت ان كل نقيض الأعم نقيض الأخص فلو

كان كل نقيض الأخص نقيض الأعم لكان النقيضان متساويين فيكون العينان متساويين هف

او نقول

قوله في السطر الاخير من الصفحة فاعلم انه اقول لا يقال يلزم من ذلك ان لا يحصر النسبة بين الكليات في الاربعة لانا نقول المباينة الجزئية منحصرة في المباينة الكلية والعموم من وجه فاذا قيد النسبة هناك في المباينة الجزئية كان حاصله ان النسبة في بعض الصور مباينة كلية وفي بعض اخر عموم من وجه فلم يحد كليان بينهما نسبة خارجة عن الاربع بير سيد شريف بجرجاني عليه ما عليه كتبه في ليلة الاثنين

او نقول بين العام صادق على بعض نقيض الخاص تحقيقا للعموم فليس بعض نقيض الاخص نقيض الاعم بل عينه وفي قوله لصدق نقيض الاخص على كل ما يصدق عليه نقيض الاعم من غير عكس نظر لجعل الدعوى جزءا من الدليل وهو مصادرة على المطلوب والامران اللذان بينهما عموم من وجه ليس بين نقيضيهما عموم اصلا اى لا مطلقا ولا من وجه لان هذا العموم اى العموم من وجه متحقق بين عين الاعم مطلقا ونقيض الاخص مطلقا وليس بين نقيضيهما عموم اصلا لا مطلقا ولا من وجه اما تحقق العموم من وجه بينهما فلانهما يتصادقان في اخص اخر ويصدق الاعم بدون نقيض الاخص ذلك الاخص وبالعكس في نقيض الاعم كالحيوان واللاانسان فانهما يجتمعان في الفرس والحيوان يصدق بدون اللاانسان في الانسان واللاانسان يصدق بدون الحيوان في الحجر واما انهما لا يكونان بين نقيضيهما عموم اصلا فللتباين الكلي بين نقيض الاعم وعين الاخص لامتناع صدقهما على شئ فلا يكون بينهما عموم اصلا وانما قيد التباين بالكلي بين نقيض الاعم وعين الاخص لان التباين قد يكون جزئيا وهو صدق كل واحد من المفهومين بدون الاخر في الجملة فرجعه الى سالبتين جزئيتين كما ان التباين الكلي مرجعه سالبتان كليتان والتباين الجزئي اما عموم من وجه او تباين كلي لان المفهومين اذا لم يتصادقا في بعض الصور فان لم يتصادقا في صورة اصلا فهو التباين الكلي والا فالعموم من وجه فلما صدق التباين الجزئي على العموم من وجه لم يصدق على التباين الكلي لا يلزم من تحقق التباين الجزئي ان لا يكون بينهما عموم اصلا فان قلت الحكم بان الاعم من شئ من وجه ليس بين نقيضيهما عموم اصلا بط لان الحيوان اعم من الابيض من وجه وبين نقيضيهما عموم من وجه فنقول المراد انه ليس يلزم ان يكون بين نقيضيهما عموم فيندفع الاشكال او نقول لو قال بين نقيضيهما عموم لافاد العموم في جميع الصور لان الاحكام المذكورة في هذا الفن انما هي كليات فاذا قال ليس بين نقيضيهما عموم كان رفعا للايجاب الكلي وتحقق العموم في بعض الصور لا ينافيه نعم لم يتبين مما ذكره النسبة بين نقيضي الامرين بينهما عموم من وجه بل تبين عدم النسبة بينهما بالعموم وهو بصدد ذلك فاعلم

قوله او نقول اقول يعني ان دعوى نسبة العموم بين نقيضيهما دعوى موجبة كلية فاذا اريد رفعها

ان النسبة بينهما المباينة الجزئية لان العينين اذا كان كل واحد منهما بحيث يصدق بدون الآخر

كان النقيضان ايضا كذلك ولا نعني بالمباينة الجزئية الا هذا القدر ونقيضا المتباينين متباينان تباينا جزئيا لأنهما اما ان يصدقا معا على شيء كالانسان واللافرس الصادقين معا

على الجماد او لا يصدقا كاللاوجود واللاعدم فلا شيء مما يصدق عليه اللاوجود يصدق عليه اللاعدم وبالعكس وايا ما كان يتحقق التباين الجزئي بينهما قطعا اما اذا لم يصدقا على شيء

اصلا كان بينهما تباين كلي فيتحقق التباين الجزئي في ضمنه قطعا واما اذا صدقا على شيء كان بينهما

تباين جزئي لأن كل واحد من المتباينين يصدق مع نقيض الآخر فيصدق كل واحد من نقيضيهما

بدون نقيض الآخر فالتباين الجزئي لازم جزما وقد ذكرنا في المتن هنا ما لا يحتاج اليه وترك ما

يحتاج الى ذكره اما الاول فلان قيد فقط بعد قوله ضرورة صدق احد المتباينين مع نقيض

من المتباينين مع نقيض الآخر لان التباين الجزئي بين النقيضين صدق كل واحد منهما

بدون الآخر لا صدق واحد منهما بدون الآخر وليس يلزم من صدق احد الشيئين مع نقيض

الآخر صدق كل واحد من النقيضين بدون الآخر فقد ترك لفظ كل ولا بد منه وانت تعلم ان

الدعوى تثبت بمجرد المقدمة القائلة بان كل واحد من المتباينين يصدق مع نقيض الآخر لا ان

يصدق كل واحد من النقيضين بدون الآخر وهو المباينة الجزئية فباقي المقدمات

مستدركة قال الرابع الجزئي كما يقال على المعنى المذكور والمتمم بالحقيقي فكذلك يقال على

كل اخص تحت اعم ويسمى الجزئي الاضافي وهو اعم من الاول لان كل جزئي حقيقي فهو جزئي

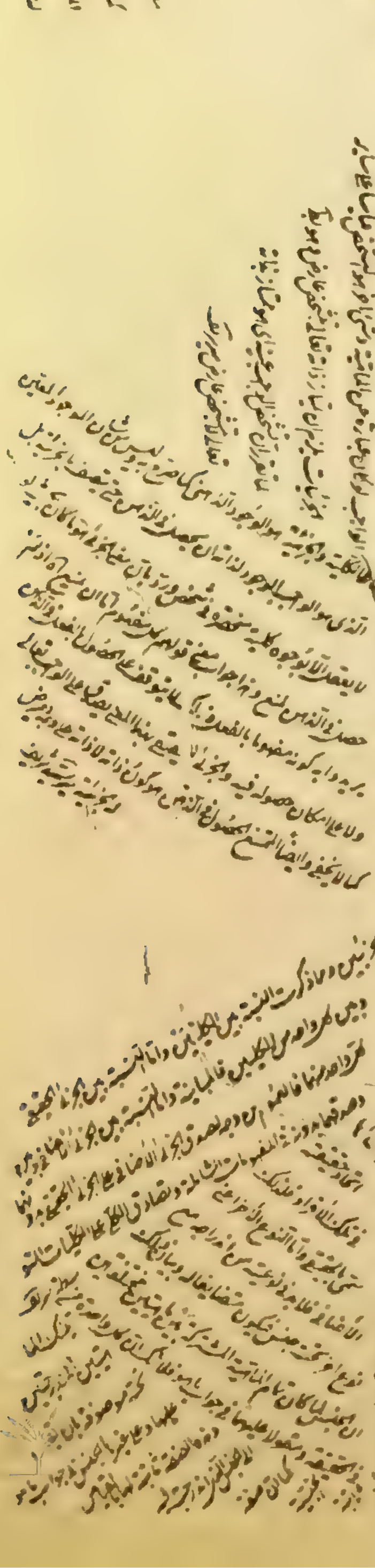
اضافي دون العكس اما الاول فلاندراج كل شخص تحت ماهيته المغايرات عن المشخصات

واما الثاني فلجواز كون الجزئي الاضافي كليا وامتناع ان يكون الجزئي الحقيقي كذلك

اقول الجزئي مقول بالاشتراك على المعنى المذكور ويسمى حينئذ جزئيا حقيقيا لان

(جزئيته بالنظر الى الحقيقة المانعة من الاشتراك وبازاء الكلي الحقيقي وعلى كل اخص تحت

الأعم كالإنسان بالنسبة إلى الحيوان ويسمى جزئيا اضافيا لان جزئيته بالاضافة الى شئ اخر وبازائه
الكلى الاضافى وهو الأعم من شئ وفى تعريف الجزئى الاضافى نظر لانه والكلى الاضافى متضايفان والمتضايفان
معنى الجزئى الاضافى الخاص ومعنى الكلى الاضافى العام وكما ان الخاص خاص بالنسبة الى العام كذلك
العام عام بالنسبة الى الخاص واحد المتضايفين لا يجوز ان يذكر فى تعريف المتضايف الآخر والا لكان
تعقله قبل تعقله لامعا وايضا لفظة كل انما هى للافراد والتعريف للافراد ليس بجايز فالاولى ان
يقال هو الاخص من شئ وهو اى الجزئى الاضافى اعم من الجزئى الحقيقى يعنى ان كل جزئى حقيقى جزئى
اضافى بدون العكس اما الاول فلان كل جزئى حقيقى فهو مندرج تحت ماهية المغايرات عن
المشخصات كما انا اذا جردنا زيدا عن المشخصات التى بها صار شخصا معينا بقى الماهية الانسانية
وهى اعم منه فيكون كل جزئى حقيقى مندرجا تحت اعم منه فيكون جزئيا اضافيا وهذا منقوض
بواجب الوجود فانه شخص ويمتنع ان يكون له ماهية كلية والا فهو ان كان مجرد تلك الماهية
الكلية يلزم ان يكون امر واحد كليا وجزئيا وهو محال وان كان تلك الماهية مع شئ اخر يلزم
ان يكون واجب الوجود معروضا للتشخص وهو محال لما تقرر فى الحكمة ان تشخص الواجب
عينه واما الثانى فلجواز ان يكون الجزئى الاضافى كليا لانه الاخص من شئ والاخص من شئ
يجوز ان يكون كليا تحت كلى اخر بخلاف الجزئى الحقيقى فانه يمتنع ان يكون كليا قال انما من النوع
كما يقال على ما ذكرناه ويقال له النوع الحقيقى فكذلك يقال على كل ماهية يقال عليها وعلى غيرها
الجنس فى جواب ما هو قولا اوليا ويسمى النوع الاضافى اقول النوع كما يطلق على ما ذكرناه وهو
المقول على واحد او على كثيرين متفقين بالحقايق فى جواب ما هو ويقال له النوع الحقيقى لانه نوع
انما هى بالنظر الى حقيقة واحدة فى افراده كذلك يطلق بالاشتراك على كل ماهية يقال عليها وعلى
غيرها الجنس فى جواب ما هو قولا اوليا اى بلا واسطة كالانسان بالقياس الى الحيوان فانه ماهية
يقال عليها وعلى غيره كالفرس الجنس وهو الحيوان حتى اذا قيل ما الانسان والفرس فالجواب انه
حيوان وبهذا المعنى يسمى نوعا اضافيا لان نوعيته بالاضافة الى ما فوقه فالماهية بمنزلة



قوله وانما كان النوع الحقيقي جنسا اقول وذلك لان النوع الحقيقي لما كان تمام ماهية
جميع افراده فلو فرضنا ان قد وكليا اخر هو ايضا تمام ماهية افراده لم يمكن ان يكون تمام
الماهية بالقياس الى كل فرد من افراده والا لكان آلة نحتك المشتمل عليه مع زيادة مشتملا على
امر زايد على حقيقة افراده فلا يكون نوعا حقيقيا بل صنفا مثلا فنقيض ان يكون الفوقاني تمام الماهية
المشتركة لا المختصة فيكون جنسا وقد فرضناه نوعا حقيقيا وانه محال وتوضيحه ان الانسان لما كان تمام ماهية كل فرد من افراده
فلو فرضنا ان الحيوان مثلا كذلك توجب ان يكون الحيوان تمام ماهية كل فرد من افراد الانسان فيلزم ان يكون لكل فرد ماهيتان
فمختلفتان لكل واحد منهما تمام الماهية المختصة به وذلك محال لان تمام ماهية شيء واحد لا يتصور فيه تعدد ولانه ان لم يكن احديهما جزءا

الجنس ولابد من ترك الكل لما سمعت مرارا وذكر الكلي لانه جنس الكليات التي لا نتم حدودها بدونه
ذكره فان قلت الماهية هي الصورة العقلية من الشيء والصور العقلية كليات لان العقل
يدرك الكليات فذكرها يغني عن ذكر الكلي فقولنا الماهية ليس مفهوما منها مفهوم الكلي غاية
ما في الباب انه من لوازمها الكن دلالة الالتزام مهجورة في الحدود وقولنا في جواب ما هو يخرج
الفصل والخاصة والعرض العام فان الجنس لا يقال عليها وعلى غيرها في جواب ما هو واما ما يقبل
القول بالاولى فذلك هو وقوف على تمهيد مقدمة فاعلم اولا ان سلسلة الكليات انما تنتهي با
لاشخاص وهو النوع المقيد بالتشخص وفوقها الانواع الاضافية وهو النوع المقيد بصفات خارجية
كقيد التركي والرومي وفوقها الانواع وفوقها الاجناس وانما حد الكليات مترتبة على ثلثة حدود
يكون حمل الاعلى عليه بواسطة حمل السافل عليه فان الحيوان انما يصدق على زيد وعلى التركي
بواسطة حمل الانسان عليهما وحمل الحيوان على الانسان اولي فقولنا اولا احتراز عن الصنف
فانه كلي يقال عليه وعلى غيره الجنس في جواب ما هو حتى اذا سئل عن التركي والفرس بما هما كان
الجواب الحيوان لكن قول الجنس على الصنف ليس اولي بل بواسطة حمل النوع عليه فباعتبار الاولية
قيدنا في القول المميز للصنف عن الحد الاخير لانه يسمى نوعا اضافيا قال وهو مراتب اربع الاولى
ان يكون اعم الانواع وهو النوع العالي كالجسم او اخصها وهو النوع السافل كالانسان ويسمى
نوع الانواع او اعم من السافل واخص من العالي وهو النوع المتوسط كالحيوان والجسم النامي
او مباينا للكل وهو النوع المفرد كالعقل اذ قلنا ان الجوهر جنس له اقول اذا ان يتيسر
الى مراتب النوع الاضافي دون الحقيقي لان الانواع الحقيقية يستحيل ان يترتب حتى يكون
نوع حقيقي فوقه نوع اخر حقيقي اذ لا يتصور فيه اب حتى يكون الاشارة اليها آ
ضافية فقد يترتب بجواز ان يكون نوع اضافي فوقه نوع اخر اضافي كالانسان فانه نوع اي وان امكن الترتيب في الانواع الحقيقية آ
اضافي للحيوان وهو نوع اضافي للجسم النامي وهو نوع اضافي للجسم المطلق وهو نوع اضافي
للجوهر فباعتبار ذلك امكن مراتب اربعا لانه اما ان يكون اعم الانواع او اخصها او اعم

من

من بعضها واخص من البعض او مباينا للكل والأول هو النوع العالي كالجسم فانه اعم من
الجسم النامي والحيوان والانسان والثاني هو النوع السافل كالانسان فانه اخص من سائر
الانواع ويسمى نوع الانواع والثالث النوع المتوسط كالحيوان فانه اخص من الجسم النامي
واعم من الانسان وكالجسم النامي فانه اخص من الجسم واعم من الحيوان والرابع النوع المفرد
ولم يوجد له مثال في الوجود وقد يقال في تمثيله انه كالعقل ان قلنا ان الجوهر جنس له فان
العقل تحته العقول العشرة وهي في حقيقة العقل متفقة فهو لا يكون اعم من نوع اذ ليس تحته
نوع بل اشخاص والا اخص اذ ليس فوقه نوع بل الجنس وهو الجوهر على ذلك التقدير فهو نوع
مفرد وربما تقرر التقسيم على وجه اخر وهو ان النوع اما ان يكون فوقه نوع وتحته نوع او
لا يكون فوقه نوع ولا تحته نوع او يكون فوقه نوع ولا يكون تحته نوع او يكون تحته نوع و
لا يكون فوقه نوع وذلك ظاهر قال ومراتب الاجناس اربعة هذه الاربعة لكن العلي كالجوهر
في مراتب الاجناس يسمى جنس الاجناس لا السافل كالحيوان ومثال المتوسط بينهما كالجسم النامي
والجسم ومثال الجنس المفرد كالعقل ان قلنا ان الجوهر ليس بجنس له اقول كما ان الانواع الأ
ضافية تترتب هكذا زائدا كذلك الاجناس ايضا قد تترتب متصاعدة حتى يكون جنس فوقه
جنس وكما ان مراتب الانواع اربع فكذلك مراتب الاجناس ايضا تلك الاربع لانه ان كان اعم
الاجناس فهو الجنس العالي كالجوهر وان كان اخصها فهو الجنس السافل كالحيوان او
اعم واخص فهو الجنس المتوسط كالجسم النامي والجسم او مباينا للكل كالجنس المفرد الا انه
العالي في مراتب الاجناس يسمى جنس الاجناس لا السافل والسافل في مراتب الانواع يسمى نوع
الانواع لا العالي وذلك لان جنسية الشيء انما هي بالقياس الى ما تحته فهو انما يكون جنسا
الاجناس اذا كان فوق جميع الاجناس ونوعية الشيء بالقياس الى ما فوقه فهو انما يكون
نوع الانواع اذا كانت تحت جميع الانواع والجنس المفرد ممثل بالعقل على تقدير ان لا
يكون الجوهر جنسا له فانه ليس اعم من جنس اذ ليس تحته الا العقول العشرة وهي انواع

لا اجناس ولا اخص اذ ليس فوقه الا الجوهر وقد فرض انه ليس بجنس لا يقال احد التمثيلين فاسد

اما تمثيل النوع المفرد بالعقل على تقدير جنسية الجوهر واما تمثيل الجنس المفرد بالعقل على تقدير

عرضية الجوهر لان العقل اذا كان جنسا يكون تحته انواع فلا يكون نوعا مفردا بل يكون

نوعا عاليا فلا يصح التمثيل الأول وان لم يكن جنسا لم يصح التمثيل الثاني ضرورة ان ما لا يكون

جنسا لا يكون نوعا مفردا انما نقول التمثيل الأول على تقدير ان يكون العقول العشرة متفقة بالنوع

والثاني على تقدير انها مختلفة والتمثيل يحصل بمجرد الفرض سواء طابق الواقع او لم يطابقه

قال والنوع الأضافي موجود بدون الحقيقي كالانواع المتوسطة والحقيقي موجود بدون

الأضافي كالحقايق البسيطة فليس بينهما عموم وخصوص مطلق بل كل منهما اعم من الآخر من

وجه لصدقهما على النوع السافل **اقول** لما بنى على ان للنوع معنيين اراد ان يبين

النسبة بينهما وقد ذهب قدماء المنطقيين حتى الشيخ في كتاب الشفا الى ان النوع الأضافي

اعم مطلقا من الحقيقي وتد ذلك في صورة دعوى اعم ونحن ان ليس بينهما عموم وخصوص

مطلقا فان كلا منهما موجود بدون الآخر اما وجود النوع الأضافي بدون الحقيقي فكما في الأ

نواع المتوسطة فانها انواع اضافية وليست انواعا حقيقية لانها اجناس واما وجود

النوع الحقيقي بدون الأضافي فكما في الحقايق البسيطة كالعقل والنفس والوحدة والنقطة

(فانها انواع حقيقية وليست انواعا اضافية والا لكانت مركبة لوجوب اندراج النوع

الأضافي تحت جنس فيكون مركبا من الجنس والفصل ثم بين ما هو الحق عنده وهو ان بينهما

عموما وخصوصا من وجه لأنه قد ثبت وجود كل منهما بدون الآخر وهما متصادقان على

النوع السافل لأنه نوع حقيقي من حيث انه مقول على افراد متفقة الحقيقة ونوع اضافي

من حيث انه مقول عليه وعلى غيره الجنس في جواب ما هو **قال** وجزء المقول في جواب ما هو

ان كان مذكورا بالمطابقة يسمى واما في طريق ما هو كالحيوان او الناطق بالنسبة الى الحيوان

الناطق المقول في جواب السؤال بما هو عن ماهية الأنسان وان كان مذكورا بالتضمن

يتبع

يتمم داخلا في جواب ما هو كالجسم والنامي والحساس والمتحرك بالإرادة الذي يعم عليها الحيوان با

لتضمن **اقول** المقول في جواب ما هو وهو الدال على الماهية المسئول عنها بالمطابقة كما اذا سئل عن

الانسان بما هو فيجاب بالحيوان الناطق فانه يدل على ماهية الانسان مطابقة واما جزء

فان كان مذكورا في جواب ما هو بالمطابقة اي بلفظ يدل عليه بالمطابقة يسمى داخلا في

ما هو كالحيوان او الناطق فان معنى الحيوان جزء مجموع معنيي الحيوان والناطق المقول في

جواب السؤال بما هو عن الانسان وهو مذكور بلفظ الحيوان الدال عليه بالمطابقة واما

يسمى داخلا في طريق ما هو ولان المقول في جواب ما هو هو طريق ما هو وهو داخل فيه وان

كان مذكورا في جواب ما هو بالتضمن اي بلفظ يدل عليه بالتضمن يسمى داخلا في جواب ما

هو كقولنا هو جسم او نام او حساس او متحرك بالارادة فانه جزء معنيي الحيوان الناطق

المقول في جواب ما هو وهو مذكور فيه بلفظ الحيوان الدال عليه بالتضمن وانما انحصر جزء

المقول في جواب ما هو في القسمين لان دلالة الالتزام ممنوعة في جواب ما هو بمعنى انه لا يذكر

في جواب ما هو لفظ يدل على ماهية المسئول عنها او عن اجزائها بالالتزام اصطلاحا **قال**

والجنس العالي جاز ان يكون له فصل يقومه لجواز تركبه من امرين متساويين او امور متساوية

ويجب ان يكون له فصل يقيمه والنوع السافل يجب ان يكون له فصل يقومه ويمتنع ان

يكون له فصل يقيمه والمتوسطات يجب ان يكون لها فصول تقومها وفصول تقيمها

وكل فصل يقوم العالي فهو يقوم السافل من غير عكس كلي وكل فصل يقيم السافل فهو يقيم

العالي من غير عكس كلي **اقول** الفصل اذا نسبته الى النوع ونسبته الى الجنس امر جنس ذلك

النوع فاما نسبته الى النوع فبانه مقوم له اي داخل في قوامه وجزء له واما نسبته الى الجنس

فبانه مقسم له اي محصل قسم له فانه اذا انضم الى الجنس صار المجموع قسما من الجنس ونوعا له

مثلا الناطق اذا نسب الى الانسان فهو داخل في قوامه وماهيته واذا نسب الى الحيوان صار حيوانا

ناطقا وهو قسم من الحيوان فاذا تصورت هذا فقول الجنس العالي جاز ان يكون له فصل

يقوم لجواز ان يتركب من امرين بتساويانه ويتميزانه عن مشاركاته في الوجود وقد امتنع
القدماء عن ذلك لجواز انتباء على ان كل ماهية لها فصل لابد ان يكون لها جنس وقد
سلف ذلك ويجب ان يكون لاي الجنس العالي فصل يقتسمه لوجوب ان يكون تحته انواع
وفصول الانواع بالقياس الى الجنس مقسمات له والنوع السافل يجب ان يكون له فصل مقوم
ويمتنع ان يكون له فصل مقسم اما الاول فلوجوب ان يكون فوقه جنس وما له جنس لابد
ان يكون له فصل يميزه عن مشاركاته في ذلك الجنس واما الثاني فلامتناع ان يكون تحته
انواع والا لم يكن سافلا والمتوسطات سواء كانت انواعا او اجناسا يجب ان يكون لها
فصول مقومات لان فوقها اجناسا وفصول مقسمات لان تحتها انواعا كالحيوان في نفسه
لما اندرج تحت الجسم النامي كان له فصل مقوم ليفصله عن غيره كالحساس ولما اندرج تحته
الانسان والفرس كان له فصل مقسم كالناطق والصاهل وكل فصل يقوم النوع العالي او
الجنس العالي فهو يقوم السافل لان العالي مقوم للسافل ومقوم المقوم مقوم من غير عكس
كلي اي ليس كل مقوم للسافل مقوما للعالي لانه قد ثبت ان جميع مقومات العالي مقومات
السافل فلو كان جميع مقومات السافل مقومات العالي لم يكن بين السافل والعالي فرق و
انما قلنا من غير عكس كلي لان بعض مقوم السافل مقوم للعالي وهو مقوم العالي وكل فصل
يقسم الجنس السافل فهو مقسم للعالي لان معنى تقسيم السافل تحصيله في نوع واحد وكل ما
يحصل السافل يحصل العالي فيكون العالي حاصلا ايضا في ذلك النوع وهو معنى تقسيم
للعالي ولا ينعكس كليا اي ليس كل مقسم للعالي مقسما للسافل لان فصل السافل مقسم للعالي
وهو لا يقسم السافل بل يقومه ولكن ينعكس جزئيا فان بعض مقسم للعالي مقسم للسافل وهو
مقسم السافل **قال** الفصل الرابع في التعريفات المعرف للشئ هو الذي يستلزم تصوره
تصور ذلك الشئ وامتيازه عن كل ما عداه وهو لا يجوز ان يكون نفس الماهية لان
المعرف معلوم قبل المعرف والشئ لا يعرف قبل نفسه ولا اعم لقصوره عن افادة التعريف ولا

اخص لكونه اخفى فهو متساولهما في العموم والخصوص اقول قد سلف لك ان نظر المنطقي انما

في القول الشارح اوفي الحجة والكل منهما مقدمات يتوقف معرفة عينها عليها ومع الفراغ من بيان

مقدمات القول الشارح فقد جاز ان يشرع فيما هو المقصود بالذات وهو المعرف بالفتح ويستلزم تصوره

تصور الشيء او امتيازه عن كل ما عداه وليس المراد بتصور الشيء تصوره بوجه ما والا لكان

الاعم من شيء والاخص منه معرفا للآخر وقد يستلزم تصوره تصور ذلك الشيء بوجه ما والا لكان

الاعم من شيء والاخص منه معرفا للآخر وقد يستلزم تصوره تصور ذلك الشيء بوجه ما والا لكان

قول الشارح اعتبروا في المعرف ان يكون موصلا الى كنه المعرف او يكون العام ذاتيا للخاص ويكون

بجهة ما اعم من الخاص فان وجود الخاص في العقل مستلزم لوجود العام فيه دون العكس فما يوجد العام في

العقل بدون الخاص وايضا شروط تحقق الخاص ومعانداته اكثر فان كل ما هو شرط ومعاند

للعام فهو شرط ومعاند للخاص دون العكس وما يكون شرطا ومعاندا اكثر يكون وقوعه

في العقل اقل مما هو اقل وجودا في العقل فهو اخفى عند العقل والمعرف فلا بد ان يكون اجلى

من المعرف فلا الاتم مباين لان الاعم والاخص لما لم يصلحا للتعريف مع قربهما الى الشيء

فالمباين بالطريق الاولى لانه في غاية البعد عنه فوجب ان يكون المعرف مساويا للمعرف في

العموم والخصوص فكلما صدق عليه المعرف صدق عليه المعرف وبالعكس مما وقع في عبارة

القوم من انّ الابدان يكون جامعًا ومانعا ومطردا ومنعكسا راجع الى ذلك فارغ معنى

لافراد المعرف بالفتح فلابد ان يكون مانعا لاغيار

الجميع ان يكون المعرف متناولا لكل واحد من افراد المعرف بحيث لا يشذ منه فرد وبعد المعنى

ملازم للكلية الثانية القائلة كلما صدق عليه المعرف صدق عليه المعرف ومعنى المنع ان

يكون المعرف بحيث لا يدخل فيه شئ من اغيار المعرف وهو ملازم للكلية الاولى والاطراد

التلازم في الثبوت اى متى وجد المعرف وجد المعرف وهو عين الكلية الاولى والانعكاس

التلازم في الانتفاء اى متى انتفى المعرف انتفى المعرف فهو ملازم للكلية الثانية فاذا

صدق قولنا كلما صدق عليه المعرف صدق عليه المعرف فكلما لم يصدق عليه المعرف

لم يصدق عليه المعرف وبالعكس **قال** ويسمى حدا تاما ان كان بالجنس والفصل القريبين

وحدا ناقصا ان كان بالفصل القريب وحده او ببر وبالجنس البعيد ورسما تاما ان كان

بالفصل القريب والخاصة ورسما ناقصا ان كان بالخاصة وحدها او بها وبالجنس البعيد

اقول المعرف اما حد او رسم وكل منهما اما تام او ناقص فهذه اقسام اربعة فالحد التام

ما يتركب من الجنس والفصل القريبين كتعريف الانسان بالحيوان الناطق واما تسميته

حدا فلانه في اللغة المنع وهو لاشتماله على الذاتيات مانع عن دخول الاغيار والاجنبية

فيه واما تسميته تاما فلذكر الذاتيات فيه بتمامها فالحد الناقص ما يكون بالفصل القريب

وحده او ببر وبالجنس البعيد كتعريف الانسان بالناطق او بالجسم الناطق اما انه حد فلما

ذكرنا واما انه ناقص فلحذف بعض الذاتيات عنه والرسم التام ما يتركب من الجنس القريب

والخاصة كتعريفه بالحيوان الضاحك اما انه رسم فلان رسم الشئ اثر من آثاره ولما كان التعريف

بالخارج اللازم الذي هو اثر من آثار الشئ فيكون تعريفا بالاثر واما انه تام فلمشابهته الحد

التام من حيث انه وضع فيه الجنس القريب وقيد بامر مختص بالشئ والرسم الناقص ما يكون

بالخاصة وحدها او بها وبالجنس البعيد كتعريفه بالضاحك او بالجسم الضاحك اما كونه

رسما فلما مر واما كونه ناقصا فلحذف بعض اجزاء الرسم التام عنه لانه يحتمل ههنا اقسام اخر

قوله كتعريف الحركة بالليس يسكون فانهما في المرتبة الواحدة من العلم والجهل اقول الحركة وسكون في مرتبة واحدة فمن عرف الحركة عرف السكون وبالعكس وهذا انما يصح اذا لم يجعل يسكون عبارة عن عدم الحركة والا لكان السكون اخفى من الحركة لا مساويا له واذا امتنع تعريف الشئ بالمساوي في المعرفة والجهالة كان امتناع تعريفه بما هو اخفى منه اولى شريف ابحر ج ١

وهي التعريف بالعرض العام مع الفصل او مع الخاصة او بالفصل مع الخاصة لانا نقول انما لم يعتبر في هذه الاقسام لان الغرض من التعريف اما التمييز او الاطلاع على الذاتيات والعرض العام لا يفيد شيئا منهما فلا فايدة في ضمه مع الفصل او الخاصة واما المركب من الفصل والخاصة فالفصل فيه يفيد التمييز والاطلاع على الذاتيات فلا حاجة الى ضم الخاصة اليه وان كانت مفيدة للتمييز لان الفصل افاده مع شئ اخر وطريق الحصر في الاقسام الاربعة ان يقال التعريف اما ان يكون بمجرد الذاتيات او لا فان كان بمجرد الذاتيات فاما ان يكون بجميع الذاتيات وهو الحد التام او ببعضها وهو الحد الناقص وان لم يكن بمجرد الذاتيات فاما ان يكون بالجنس القريب والخاصة وهو الرسم التام او بغيرهما وهو الرسم الناقص قال ويجب الاحتراز عن تعريف الشئ بما يساويه في المعرفة والجهالة كتعريف الحركة بما ليس يسكون والزوج بما ليس بفرد وعن تعريف الشئ بما لا يعرف الا به سواء كان ذلك بمرتبة واحدة كما يقال الكيفية ما بها يقع المشابهة واللامشابهة ثم يقال المشابهة اتفاق في الكيفية او بمراتب كما يقال الاثنان زوج اولا ثم يقال الزوج هو المنقسم بمتساويين ثم يقال المتساويان هما الشيئان اللذان لا يفضل احدهما عن الاخر ثم يقال الشيئان هما الاثنان ويجب الاحتراز عن استعمال الفاظ غريبة وحشية غير ظاهرة الدلالة بالقياس الى السائل لكونه مفوتا للغرض اقول اخذان بيتين وجوه اختلال التعريف يحترز عنها وهي اما معنوية او لفظية اما المعنوية فمنها تعريف الشئ بما يساويه في المعرفة والجهالة وهو ان يكون العلم باحدهما مع العلم بالاخر والجهل بالجميع او الجهل بالجميع مع الجهل باحدهما مع العلم بالاخر كتعريف الحركة بما ليس يسكون فانهما في المرتبة الواحدة من العلم والجهل فمن علم احدهما علم الاخر وجهل احدهما جهل الاخر والمعرف يجب ان يكون اتقدم معرفة لان معرفة المعرف علة لمعرفة المعرف والعلة مقدمة على المعلول ومنها تعريف الشئ بما يتوقف معرفته عليه اما بمرتبة واحدة ويسمى دورا مضمرا وذلك اظهر الدور فيه واذا زادت المرتبة على واحدة استتر الدور اما ك فلذلك دورا مضمرا وفي والدور المضمر اكثر وفي والدور المصرح يلزم تقدم الشئ على نفسه بمرتبتين وفي المضمر بمراتب فكان افحش بيرستيه شريف ابحر جاز عليه كتبه يوم الجمعة

١٥١

اذا حاول الانسان التعريف لغيره وذلك بان يستعمل في التعريفات الفاظ غير ظاهرة الدلالة بالنسبة
الى ذلك الغير فيفوت غرض التعريف كاستعمال الألفاظ الغريبة الوحشية مثل ان يقال النار اسطقس
فوق الأسطقسات وكاستعمال الألفاظ المجازية فان الغالب عبادة المعاني الحقيقية الى الفهم
وكاستعمال الألفاظ المشتركة فان الاشتراك مخل لفهم المعنى المقصود نعم لو كان للمتامل علم
بالألفاظ الوحشية او كان هناك قرينة دالة على المراد المجاز استعمالها قال المقالة الثانية
في القضايا واحكامها وفيها مقدمة وثلثة فصول اما المقدمة ففي تعريف القضية واقسامها
الأولية القضية قول يصح ان يقال لقائله انه صادق فيه او كاذب فيه او كانشاء او تمنية او استفهام
يطرفيها بمفردين كقولنا زيد عالم زيد ليس بعالم او شرطية ان لم يحل قال لما فرغ من مباحث
القول الشارح شرع في مباحث الحجة ولما توقف معرفتها على معرفة القضايا واحكامها وضع
المقالة الثانية لبيان ذلك ورتبها على مقدمة وثلثة فصول اما المقدمة ففي تعريف
القضية واقسامها الأولية اي الحاصلة بحسب القسمة الأولى فان القضية تنقسم اولا الى
حملية وشرطية ثم الحملية تنقسم الى ضرورية ولاضرورية مثلا الشرطية الى لزومية و
واتفاقية واقسام الحملية والشرطية هي اقسام القضية الا انها ليست باقسام اولية لها بل
اقساما ثانية لها وانما تنقسم القضية اليها ثانيا بواسطة ان الحملية والشرطية تنقسمان اليها
فالغرض من وضع المقدمة ذكر الأقسام الأولية اي اقسام القضية بالذات لا اقسام اقسامها
فالقضية قول يصح ان يقال لقائله انه صادق فيه او كاذب في القواعد هو اللفظ المركب في
القضية الملفوظة او المفهوم العقلي المركب في القضية المعقولة جنس يشمل الأقوال التامة
والأقوال الناقصة وقوله يصح ان يقال آه فصل يخرج الأقوال الناقصة والانشائيات
كلها من الأمر والنهي والاستفهام وغيرها وهي اما جملية او شرطية لأنها اما ان تتخلل
بطرفيها الى مفردين او لم تتخلل وطرفا القضية هما المحكوم عليه والمحكوم به ومعنى تخللها
ان تحذف الأدوات الدالة على ارتباط احدهما بالآخر فاذا حذفت في القضية ما يدل على

الارتباط الحكمي فان كان طرفاها مفردين فهي حملية اما موجبة ان حكم فيها بان احدهما هو
الاخر كقولنا زيد هو عالم واما سالبة ان حكم فيها بان احدهما ليس هو الاخر كقولنا زيد
ليس هو بعالم فالحاذف هنا لفظة هو الدالة على النسبة الايجابية من القضية الاولى وليس هو
الدالة على النسبة السلبية من القضية الثانية بقي زيد وعالم وهما مفردان وان لم يكن طرفاها
مفردين فهي شرطية كقولنا ان كانت الشمس طالعة فالنهار موجود واما ان يكون هذا
العدد زوجا او فردا فانه اذا حذف ادوات الاتصال وهي كلمة ان والهاء بقي الشمس طالعة
والنهار موجود وهما ليسا بمفردين وكذلك اذا حذف ادوات العناد وهي اما واو بقي هذا
العدد زوج وهذا العدد فرد وهما ايضا ليسا بمفردين فان قلت قولنا الحيوان الناطق
ينتقل من قبل قديمه وقولنا زيد عالم بضاعة زيد ليس بعالم وقولنا الشمس طالعة لازم النهار
موجود حمليات مع ان اطرافها ليست بمفردات فانتقض التعريفان طردا وعكسا فنقول
المراد بالمفرد اما المفرد بالفعل او المفرد بالقوة وهو الذي يمكن ان يعبر عنه بلفظ واحد في
في القضايا المذكورة وان لم تكن مفردات بالفعل الا انه يمكن ان يعبر عنها بالفاظ مفردة
واقلها ان يقال ان هذا ذاك او هو هو او الموضوع محمول الى غير ذلك بخلاف الشرطيات
فانه لا يمكن ان يعبر عن اطرافها بالفاظ مفردة فلا يقال فيها هذه القضية تلك القضية بل
يقال ان تحقق هذه القضية تحقق تلك القضية واما ان يتحقق هذه القضية او يتحقق تلك
القضية و لئيت بالفاظ مفردة نعم بقي ههنا شئ اخر وهو ان الشرطية كما فسرت قضية
اذا حللناها لا يكون طرفاها مفردين ولا خفاء في امكان ان يعبر عن طرفيها بعد التحليل
بمفردين فاقلها ان يقال هذا ملزوم لذاك وذلك لازم له وذلك معاند لذلك فلو كان
المراد بالمفرد اما المفرد بالفعل او المفرد بالقوة دخلت الشرطية تحت الحملية فالاولى ان
يحذف قيد الانحلال عن التعريف ويقال المحكوم عليه وبه في القضية ان كانا مفردين سميت
حملية والا شرطية هذا هو المطابق لما ذكره الشيخ في الشفا وقيل صوابه ان يقال القضية

ان انحلت الى قضيتين فهي شرطية والا فحملية لئلا يرد عليه مثل قولنا زيد ابوه قائم فانه حملية

مع انه لم ينحل الى مفردين لان المحكوم به غير قضية وهو لين بجوابين اما اولا

فلورود بعض النقوض المذكورة عليه واما ثانيا فلان انحلال القضية الى ما منه تركيبها

والشرطية لا تتركب من قضيتين فان ادوات الشرط والعناد اخرجت اطرافها عن ان

يكون قضايا الا ترى انا اذا قلنا الشمس طالعة كانت قضية محتملة للصدق والكذب

ثم اذا اوردنا ادوات الشرط عليه وقلنا ان كانت الشمس طالعة خرج عن ان يكون قضية

محتملة للصدق والكذب نعم ربما يقال في هذا القرآن الشرطية مركبة من قضيتين

تجوز من حيث ان طرفيها اذا اعتبر فيهما الحكم كانا قضيتين والا فهما ليسا قضيتين

لا عند التركيب ولا عند التحليل **قال** والشرطية اما متصلة وهي التي يحكم فيها بصدق قضية

او لا صدقها على تقدير صدق قضية اخرى كقولنا ان كان هذا انسانا فهو حيوان وليس

البتة ان كان هذا انسانا فهو جماد واما منفصلة وهي التي يحكم فيها بالتنافي بين القضيتين

في الصدق والكذب معا او في احدهما فقط وبنفيه كقولنا اما ان يكون هذا العدد زوجا

او فردا وليس البتة ان يكون الانسان حيوانا او ناهقا **اقول** الشرطية قسمان متصلة

ومنفصلة فالمتصلة هي التي يحكم فيها بصدق قضية او لا صدقها على تقدير صدق اخرى

فان حكم فيها بصدق قضية على تقدير اخرى فهي متصلة موجبة كقولنا ان كان هذا انسانا

فهو حيوان فان الحكم فيها بصدق الحيوانية على تقدير صدق الانسانية وان حكم فيها

بسلب صدق قضية على تقدير صدق اخرى فهي متصلة سالبة كقولنا ليس البتة ان كان هذا انسانا

فهو جماد فان الحكم فيها بالتنافي بين القضيتين في الصدق والكذب معا اي بانهما لا

يصدقان معا ولا يكذبان معا او في الصدق فقط اي بانهما لا يصدقان معا ولكنهما قد

يكذبان او في الكذب فقط اي بانهما لا يكذبان وربما يصدقان او بنفيه اي بسلب ذلك

التنافي فان حكم فيها بالتنافي فهي منفصلة موجبة اما ان كان الحكم فيها بالمنافات في الصدق

والكذب

قوله واما ذكر اقسام الشرطية فيها فبالعرض اقول الاقسام الاولية هي الحملية والشرطية واما ذكر الموجبة والسالبة في الحملية على سبيل التبعية كما مفهوم الحملية انما يضبط بذكرهما وكذا ذكر المتصلة والمنفصلة ههنا لانهما حقيقتان مختلفتان تحت الشرطية فلا يتصور مفهومها الا بهما وذكر المتصلة انواعها المختلفة لينضبط واشير الى الايجاب والسلب في جميعها لما ذكرنا واعلم ان انقسام القضية الى الحملية والشرطية حصر عقلي واما انقسام الشرطية الى المتصلة والمنفصلة فليس كذلك لان الشرطية طرفاها قضيتان بالقوة القريبة من الفعل والنسبة بين القضيتين لا يمكن ان يكون بحيث يحمل احدهما على الاخرى بل لا بد ان يكون هناك نسبة غير الحمل ولا يلزم ان يكون النسبة التي هي بغير الحمل منحصرة في الاتصال والانفصال لجواز ان يكون بوجه اخر فهذه قسمة استقرائية اذ لم يوجد في العلوم ومتعارف اللغة نسبة بوجه اخر معتبرة بين اطراف القضايا مير سيد شريف الجرجاني عليه

قوله ومفهومها الاصطلاحية كما يصدق على الموجبات يصدق على السوالب اقول لما مفهوم الحملية اصطلاحا هو القضية التي يكون طرفاها مفردين اما بالفعل او بالقوة وهذا المفهوم كما يصدق على زيد قائم يصدق على زيد ليس بقائم بلا تفاوت وكذا الحال في مفهوم المتصلة والمنفصلة اصطلاحا بل نقول اطلاق الشرطية على المنفصلة ايضا بحسب المفهوم الاصطلاحي كاطلاقها على المتصلة وان لم يكن معنى الشرطية بحسب مفهوم اللغة في المنفصلة ظاهرا وقد يتوهم من قوله ليس اجراء هذه السوالب على الاسامي بحسب مفهوم اللغة وليس كذلك بل اجراء هذه الاسامي عليها بحسب المفهوم الاصطلاحي قطعا فالاظهر في العبارة ان يقال ليس اطلاق هذه الاسامي على هذه القضايا والكذب فسميت منفصلة حقيقية كقولنا اما ان يكون هذا العدد زوجا او فردا فان قولنا هذا العدد زوج وهذا العدد فرد لا يصدقان معا ولا يكذبان واما اذا كان الحكم فيها بالمنافاة في الصدق فقط فهي مانعة الجمع كقولنا اما ان يكون هذا الشيء شجرا او حجرا فان قولنا هذا الشيء شجر وهذا الشيء حجر لا يصدقان ولكن قد يكذبان بان يكون هذا الشيء حيوانا واما اذا كان الحكم فيها بالمنافاة في الكذب فقط فهي مانعة الخلو كقولنا اما ان يكون هذا الشيء لا شجرا او لا حجرا فان قولنا هذا الشيء لا شجر وهذا الشيء لا حجر لا يكذبان والا لكان الشيء شجرا وحجرا وهو محال وقد يصدقان بان يكون انسانا وان حكم فيها بسلب التنافي فهي منفصلة سالبة فان كان الحكم فيها بسلب المنافاة في الصدق والكذب معا كانت سالبة حقيقية كقولنا ليس اما ان يكون هذا الانسان اسودا او كاتبا فانه يجوز اجتماعهما ويجوز ارتفاعهما وان كان الحكم فيها بسلب المنافاة في الصدق فقط كانت سالبة مانعة الجمع كقولنا ليس اما ان يكون هذا الانسان حيوانا او اسودا فانه يجوز اجتماعهما ولا يجوز ارتفاعهما وان كان الحكم فيها بسلب المنافاة في الكذب فقط كانت سالبة مانعة الخلو كقولنا ليس اما ان يكون هذا الانسان روميا او زنجيا فانه يجوز ارتفاعهما دون الاجتماع لا يقال السوالب الحملية والمتصلة والمنفصلة على ما ذكرتم ما يرفع فيها الحمل والاتصال والانفصال الا انما نقول فلا يكون حملية ومتصلة ومنفصلة لانها يثبت فيها الحمل والاتصال والانفصال الا انا نقول ليس اجراء هذه الاسامي على السوالب بحسب مفهوم اللغة بل بحسب الاصطلاح ومعنى قولنا الاصطلاحية كما تصدق على الموجبات تصدق على السوالب نعم المناسبة المحققة للنقل اما في الموجبات فلتحقق معنى الحمل والاتصال والانفصال واما في السوالب فلمشابهتها اياها في الاطراف لا يقال المقدمة كانت معهودة لذكر اقسام القضية الاولية والمتصلة والمنفصلة ليست من الاقسام الاولية بل من اقسام قسيمها اعني الشرطية لانا نقول للشك ان المقصود بالذات من وضع المقدمة ذكر الاقسام الاولية واما ذكر اقسام الشرطية فيها فبالعرض

قوله ومفهومها الاصطلاحية كما يصدق على الموجبات يصدق على السوالب مفهوم الموجبات في اللغة مير سيد شريف الجرجاني

والظاهر انهم نقلوا منها الى السوالب في اطراف اطلاق العبارة على الموجبات اولا ثم في اطراف العبارة الى المفهومات الاصطلاحية بعلاقة وجود المناسبة كذا في حاشية الشريف الجرجاني على التهذيب

دريا

وعلى سبيل الاطراد **قال** الفصل الاول فى الحملية وفيه اربعة مباحث البحث الاول فى اجزائها

واقسامها الحملية انما تتحقق باجزاء ثلاثة المحكوم عليه ويسمى موضوعا والمحكوم به

يسمى محمولا ونسبة بينهما بها يرتبط المحمول بالموضوع ويسمى نسبة حكمية واللفظ الدال

عليها يسمى رابطة كهو فى قولنا زيد هو عالم ويسمى القضية ح ثلاثية وقد يجئ فى الرابطة

فى بعض اللغة لشعور الذهن بمعناها ويسمى القضية ح ثنائية **اقول** لما قسم القضية

الى الحملية والشرطية اولا شرع الآن فى الحمليات وانما قدمها على الشرطيات لبساطتها

والبسيط مقدم على المركب طبعا فالحملية انما تلتئم من اجزاء ثلاثة المحكوم عليه ويسمى

موضوعا لانه قد يوضع لان يحكم عليه شئ والمحكوم به ويسمى محمولا لانه يحمل على شئ ونسبة

بينهما بها يرتبط المحمول بالموضوع وتسمى نسبة حكمية وكما ان من حق الموضوع والمحمول

ان يعبر عنهما بلفظين كذلك من حق النسبة الحكمية ان يدل عليها بلفظ واللفظ الدال عليها

يسمى رابطة لدلالتها على النسبة الرابطة تسمية الدال باسم المدلول كهو وفى قولنا زيد هو عالم

فان قلت المراد بالنسبة الحكمية اما النسبة التى هى مورد الايجاب والسلب واما وقوع

النسبة اولا وقوعها الذى هو الايجاب والسلب فان كان المراد هو الاول فيكون للقضية

جزء اخر وهو وقوع النسبة اولا وقوعها فلا بد ان يدل عليها بعبارة اخرى وان كان

المراد الثانى كانت النسبة التى هى مورد الايجاب والسلب جزء اخر فليدل عليها بلفظ اخر

الحاصل ان اجزاء القضية الحملية اربعة ومن حقها ان يدل عليها باربعة الفاظ فنقول

المراد الثانى وكان قولنا يرتبط المحمول بالموضوع اشارة اليه فان النسبة ما لم يعتبر

معها الوقوع او اللاوقوع لم تكن رابطة فلا حاجة الى الدلالة على النسبة التى هى مورد

الايجاب والسلب فان اللفظ الدال على وقوع النسبة دال على النسبة ايضا لان الدال على الخاص

دال على العام ايضا فالجزآن من القضية يتأديان بعبارة واحدة ولهذا اخذ جزء واحد حتى

حصر الاجزاء فى ثلاثة ثم الرابطة اداة لانها تدل على النسبة الرابطة وهى غير مستقلة لتوقفها

على

على المحكوم عليه وبرلكنها قد تكون فى قالب الأسم كهو فى المثال المذكور وسيمى غير زمانية
وقد يكون فى قالب الكلمة كان فى قولنا زيد كان قائما وتسمى زمانية والقضية الحملية
باعتبار الرابطة اما ثنائية او ثلاثية لانها ان ذكرت فيها رابطة كانت ثلاثية لأشتمالها
على ثلاثة الفاظ للثلاثة معان وان حذفت لشعور الذهن بمعناها كانت ثنائية لعدم
اشتمالها الا على جزئين بازاء معنيين وقولهم فى بعض اللغات شارة الى ان اللغات
مختلفة فى استعمال الرابطة فان لغة العرب بما تستعمل الرابطة وربما تحذفها بشهادة
القرائن الدالة عليها ولغة اليونان توجب ذكر الرابطة الزمانية دون غيرها على ما ذكره
الشيخ فى الشفا ولغة العجم لا تستعمل القضية خالية عنها اما بلفظة كقولهم هست وبود
واما بحركة كقولهم زيد دبير بالكسر **قال** وهذه النسبة ان كان نسبتها يصح ان
يقال ان الموضوع محمول فالقضية موجبة كقولنا الانسان حيوان وان كانت نسبة
يصح ان يقال ان الموضوع ليس بمحمول فالقضية سالبة كقولنا الانسان ليس بحجر اقول
هذا تقسيم ثان للحملية باعتبار النسبة الحكمية التى هى مدلول الرابطة فتلك النسبة ان
كانت نسبتها يصح ان يقال ان الموضوع محمول كانت القضية موجبة كنسبة الحيوان
الى الانسان فانها نسبة ثبوتية مصححة لان يقال الانسان حيوان وان كانت نسبة بها
يصح ان يقال الموضوع ليس بمحمول فالقضية سالبة كنسبة الحجر الى الانسان فانها نسبة
سلبية يصح ان يقال الانسان ليس بحجر وهذا لا يشتمل على القضايا الكاذبة فانه اذا قلنا
الانسان حجر كانت القضية موجبة والنسبة التى فيها لا يصح ان يقال الحجر وكذلك اذا قلنا
الانسان ليس بحيوان كانت القضية سالبة والنسبة التى فيها ليست نسبة بحيث يصح ان
يقال الانسان ليس بحيوان فالصواب ان يقال الحكم فى القضية اما بان الموضوع محمول
او بان الموضوع ليس بمحمول او يقال الحكم فيها بايقاع النسبة او انتزاعها وذلك ظاهر
قال وموضوع الحملية ان كان شخصا معينا سميت مخصوصة وشخصية وان كان كليا

فان بين فيها كمية افراد ما صدق عليه الحكم ويسمى اللفظ الدال عليها سورا سميت
محصورة ومسورة وهي اربع لان ان يبين فيها ان الحكم على كل الافراد فهي القضية الكلية
فهي اما موجبة وسورها كل كقولنا كل نار حارة واما سالبة وسورها لا شئ ولا واحد
من الانسان بحجر وان يبين فيها ان الحكم على بعض الافراد فهي الجزئية اما موجبة وسورها
بعض او واحد كقولنا بعض الحيوان انسان واما سالبة وسورها ليس كل وليس بعض او بعض
ليس كقولنا ليس كل حيوان انسانا وليس بعض الانسان بحجر وبعض الحيوان ليس بانسان اقول
هذا تقسيم ثالث للحملية باعتبار الموضوع فموضوع الحملية اما ان يكون جزئيا او كليا فان كان
جزئيا سميت القضية شخصية ومخصوصة اما موجبة كقولنا زيد انسان او سالبة كقولنا
زيد ليس بحجر اما تسميتها شخصية فلان موضوعها شخص معين واما تسميتها مخصوصة فلخصوص
موضوعها ولما كان هذا التقسيم باعتبار الموضوع لوحظ في اسامي الاقسام حال
الموضوع وان كان كليا فاما ان يبين فيها كمية افراد الموضوع من الكلية والبعضية او لا
يبين واللفظ الدال عليها اي على كمية الافراد يسمى سورا خذا من سور البلد لكونه يحصر البلد
ويحيط به كذلك اللفظ الدال على كمية الافراد يحصرها ويحيط بها فان بين فيها كمية افراد
الموضوع سميت القضية محصورة ومسورة اما انها محصورة فلحصر افراد موضوعها
واما انها مسورة فلاشتمالها على السور وهي اي المحصورة اربعة اقسام لان الحكم فيها على
اما ان يكون على كل الافراد او على بعضها وايا ما كان فاما بالايجاب او بالسلب فان كان الحكم
فيها على كل الافراد فهي كلية اما موجبة وسورها كل اي كل واحد لا الكل المجموعي كقولنا
كل نار حارة اي كل واحد من افراد النار حارة واما سالبة وسورها لا شئ ولا واحد كقولنا
لا شئ ولا واحد من الانسان بحجر وان كان الحكم فيها على بعض الافراد فهي جزئية اما موجبة
وسورها بعض او واحد كقولنا بعض الحيوان او واحد من الحيوان انسان اي بعض افراد
الحيوان او واحد من افراده انسان واما سالبة وسورها ليس بعض او بعض ليس كقولنا ليس

كل حيوان انسانا والفرق بين الأسوار الثلاثة ان ليس كل دال على رفع الايجاب الكلي يا
لمطابقة وعلى التلب الجزئي بالالتزام وليس بعض وبعض ليس بالعكس من ذلك اما ان ليس
كل دال على رفع الايجاب الكلي بالمطابقة فلانا اذا قلنا كل انسان حيوان يكون معناه
ثبوت الانسان لكل واحد واحد من افراد الحيوان وهو الايجاب الكلي واذا قلنا ليس
كل حيوان انسانا يكون مفهومه الصريح انه ليس يثبت الانسان لكل واحد من افراد
الحيوان وهو رفع الايجاب الكلي واما انه دال على التلب الجزئي بالالتزام فلانه اذا ارتفع
الايجاب الكلي فاما ان يكون المحمول مسلوبا عن كل واحد واحد من افراده وهو التلب
الكلي او يكون مسلوبا عن البعض وثابتا للبعض وعلى كلا التقديرين يصدق التلب الجزئي
جزما فالتلب الجزئي من ضروريات مفهوم ليس كل اي رفع الايجاب الكلي ومن لوازم
فيكون دلالته عليه بالالتزام لا يقال المفهوم ليس كل وهو رفع الايجاب الكلي اعم من
التلب عن الكل اعني التلب الكلي والتلب عن البعض اعني التلب الجزئي فلا يكون دالا على التلب
الجزئي بالالتزام لأن العام لا دلالة له على الخاص باحد الدلالات الثلاث لأنا نقول رفع
الايجاب الكلي ليس اعم من التلب الجزئي بل اعم من التلب عن البعض مع الايجاب البعض فا
لتلب الجزئي هو التلب عن البعض سواء كان مع الايجاب للبعض او لا يكون فهو مشترك
بين ذلك القسم وبين التلب الكلي فالتلب الجزئي لازم لهما واذا انحصر العام في قسمين
كل واحد منهما يكون ملزوما لأمر كان ذلك الأمر اللازم لازما للعام ايضا فيكون التلب
الجزئي لازما لمفهوم رفع الايجاب الكلي وبعبارة اخرى ليس كل ما يلزم التلب الجزئي لأنه
متى ارتفع الايجاب الكلي صدق التلب عن البعض لأنه اذا لم يكن المحمول مسلوبا عن شيء من
الافراد لكان ثابتا للكل والمقدر خلافه وهذا تمام ان ليس بعض وبعض ليس يدلان على
التلب الجزئي بالمطابقة فظاهر لأنا اذا قلنا بعض الحيوان ليس بانسان او ليس بعض الحيوان
انسانا يكون مفهومه الصريح سلب الانسان عن بعض افراد الحيوان للتصريح بالبعض

وادخال حرف السلب عليه وهو السلب الجزئي واما انها يدلان على دفع الايجاب الكلي بالالتزام
فلان المحمول اذا كان مسلوبا عن بعض الافراد لا يكون ثابتا لكل الافراد فيكون الايجاب
الكلي مرتفعا هذا هو الفرق بين ليس كل وبين الاخيرين واما الفرق بين الاخيرين فهو
ان ليس بعض قد يذكر للسلب الكلي لان البعض غير معين فانه تعيين بعض الافراد خارج
عن مفهوم الجزئية فاشبه النكرة في سياق النفي فكما ان النكرة في سياق النفي تفيد العموم
كذلك ههنا ايضا لانه احتمال ان يفهم منه السلب في اي بعض كان وهو السلب الكلي بخلاف
بعض ليس فان البعض ههنا وان كان ايضا غير معين الا انه ليس واقعا في سياق النفي
بل السلب انما هو وارد عليه وبعض ليس قد يذكر للايجاب الجزئي حتى اذا قيل بعض الحيوان
ليس بانسان اريد اثبات الانسانية لبعض الحيوان لا سلب الانسانية عنه وفرق بينهما
كما ستقف عليه بخلاف ليس بعض اذ لا يمكن تصور الايجاب مع تقدم حرف السلب على
الموضوع **قال** واذا لم يبين فيها كمية الافراد فان لم تصلح لان يصدق كلية وجزئية
سميت القضية طبيعية كقولنا الانسان نوع والحيوان جنس وان صلحت لذلك
سميت مهملة كقولنا الانسان في خسر والانسان ليس في خسر **اقول** لما كان اذا
بين في القضية كمية افراد الموضوع واما اذا لم يبين فلا يخ اما ان يصلح القضية
لان تصدق كلية او جزئية بان يكون الحكم فيها على افراد الموضوع او لم يصلح بان
يكون الحكم فيها على طبيعة الموضوع نفسها لا على الافراد فان لم تصلح لان تصدق
كلية وجزئية سميت طبيعية لان الحكم فيها على نفس الطبيعة كقولنا الانسان نوع
والحيوان جنس فان الحكم فيها بالنوعية والجنسية ليس على ما صدق عليه الانسان و
الحيوان من الافراد بل على نفس طبيعتها وان صلحت لان تكون كلية وجزئية سميت
مهملة لان الحكم فيها على افراد موضوعها وقد اهمل بيان كميتها كقولنا الانسان في
خسر والانسان ليس في خسر لان ما صدق عليه الانسان من الافراد في خسر وليس في

خسر

خمسة فقد بان ان الحملية باعتبار الموضوع منحصرة في اربعة اقسام وذلك ان تقول في التقسيم
موضوع الحملية اما كلي او جزئي فان كان جزئيا فهي شخصية وان كان كليا فاما ان يكون
الحكم فيها على نفس طبيعة الكلي او على ما صدق عليه من الافراد فان كان الحكم على نفس الطبيعة
فهي الطبيعية وان كان على ما صدق عليه من الافراد فاما ان يبين فيها كمية الافراد فهي
المحصورة والا فهي المهملة والشيخ في الشفاء ثلث القسمة فجعل المرضوع في القضية اما كلي
جزئيا فهي الشخصية وان كان كليا فاما ان يبين فيها كمية الافراد فهي المحصورة والا فهي
المهملة وشنع عليه المتاخرون بعدم الانحصار فيها لخروج الطبيعية والجواب ان الكلام في
القضايا المعتبرة في العلوم والطبيعيات لا اعتبار لها في العلوم لان الحكم في القضايا على ما
صدق عليه الموضوع وهي الافراد والطبيعية ليست منها فخروجها عن التقسيم لا يخل بالانحصار لان عدم الانحصار بان يتناول المقسم شيئا ولا يتناول الاقسام والمقسم هنا
لا يتناول الطبيعيات ولا يبطل الانحصار بخروجها **قال** وهي في قوة الجزئية لانه متى
صدق الانسان في خمر صدق بعض الانسان في خمر وبالعكس **اقول** المهملة في قوة الجزئية
بمعنى انهما متلازمان فانه متى صدقت المهملة صدقت الجزئية وبالعكس فاذا صدق قولنا
الانسان في خمر صدق بعض الانسان في خمر وبالعكس انما انه كلما صدقت المهملة صدقت
الجزئية فلان الحكم فيها على افراد الموضوع ومتى صدق الحكم على افراد الموضوع فاما ان
يصدق ذلك الحكم على جميع الافراد او على بعضها وعلى كلا التقديرين يصدق الحكم على بعض
الافراد وهو الجزئي واما العكس فلانه متى صدق الحكم على بعض الافراد صدق الحكم على الا
فرد مطلقا وهي المهملة **قال** البحث الثاني في تحقيق المحصورات الاربع فقولنا كل ج ب
يستعمل تارة بحسب الحقيقة ومعناه ان كلما لو وجد كان ج من الافراد الممكنة فهو بحيث
لو وجد كان ب اي كلما كان ملزوم ج فهو كان ملزوم ب وتارة بحسب الخارج ومعناه
كل ج في الخارج سواء كان حال الحكم او قبله او بعده فهو ب في الخارج **اقول** قد عرفت ان

قوله فان قلت كما ان ج باعتبارين اقول قد عرفت ان كل كلية لها مفهوم وما صدق عليه من الافراد فلكل واحد من ج وب مفهوم وما صدق عليه من الافراد فليتصور هناك معان اربعة الاول ان مفهوم ج مفهوم ب وقد عرف بطلانه والثاني ان ما صدق عليه ج من الافراد ثبت له مفهوم ب وهو المراد والثالث ان ما صدق عليه ج هو ما صدق عليه ب وهو ايضا باطل لان ما صدق عليه الموضوع هو بعينه ما صدق عليه المحمول سواء انحصر ما صدق عليه المحمول فيما صدق عليه الموضوع او لم ينحصر واذا اتحد ما صدق عليه كان مفهوم القضية ثبوت الشئ لنفسه فيكون ضروريا فينحصر القضايا في الضرورية فان قلت على تقدير ارادة الافراد منهما ينبغي ان لا يكون في القضية حمل بحسب المعنى لاتحاد المحمول والموضوع ج في الحقيقة ولذلك قال ضرورة ثبوت الشئ لنفسه قلت انهما وان اتحدا حقيقة لكنهما اختلفا من جهة ان الافراد اعتبرت في جانب الموضوع من حيث انها يصدق عليها ج وفي المحمول من حيث انها يصدق عليها ب وهذا المقدار من الاختلاف والتغاير كاف في صحة الحمل بحسب المعنى واما

للحملية طرفين احدهما وهو المحكوم عليه يسمى موضوعا وثانيهما المحكوم به يسمى محمولا فاعلم ان عادة القوم في تحقيق المحصورات قد جرت بانهم يعبرون عن الموضوع بج وعن المحمول بب حتى انهم اذا قالوا كل ج ب فكانهم قالوا كل موضوع محمول وانما فعلوا ذلك لفايدتين احديهما قصد الاختصار فان قولنا كل ج ب اخصر من قولنا كل انسان حيوان وهو ظاهر وثانيهما دفع توهم الانحصار فانهم لو وضعوا للكلية مثلا قولنا كل انسان حيوان وجزو الاحكام امكن ان يذهب الوهم الى ان تلك الاحكام انما هي في هذه المادة دون الموجبة الكلية الاخر فتصوروا مفهوم القضية وجزءه عن المواد تنبيها على ان الاحكام الجارية عليها شاملة لجزئياتها غير مقصورة على البعض دون البعض كما انهم في قسم التصورات اخذوا مفهومات الكليات من غير اشارة الى مادة من المواد وبحثوا عن احوالها فهو متناول لجميع طبايع الاشياء ولهذا صار مباحث هذا الفن قوانين كلية منطبقة على الجزئيات فاذا قلنا كل ج ب فهنا لامران احدهما مفهوم ج وحقيقته والاخر ما صدق عليه من الافراد فليس معناه ان مفهوم ج هو مفهوم ب والا لكان ج وب لفظين مترادفين فلا يكون حمل في المعنى بل في اللفظ بل معناه ان كلما صدق عليه ج من الافراد فهو ب فان قلت كما ان لج اعتبارين كذلك لب اعتبارين مفهوم وحقيقة وما صدق عليه من الافراد فلم لا يجوز ان يكون المحمول ما صدق عليه ب لا مفهومه كما ان الموضوع كذلك فنقول ما صدق عليه الموضوع هو بعينه ما صدق عليه المحمول فلو كان المحمول اما صدق عليه ب لكان ضروري الثبوت للموضوع ضرورة ثبوت الشئ لنفسه فينحصر القضايا في الضرورية ولم تصدق ممكنة خاصة اصلا فقد ظهر ان معنى القضية كلما صدق عليه ج من الافراد فهو مفهوم ب لا ما صدق عليه ب لا يقال اذا قلنا كل ج ب فاما ان يكون مفهوم ج عين مفهوم ب او غيره فان كان عين مفهومه يلزم ما ذكرتم من ان الحمل لا يكون مفيدا وان كان غيره امتنع ان يقال احدهما هو الاخر لاستحالة

ان يكون الشئ نفس ما اليس ولا تنزيجاب عنه بان تقول كل الحمل محال يشتمل على الحمل فيكون الشئ

للشئ نفسه وانه صح وللسائل ان يعود ويقول الا ندعي الايجاب بل امتنا ان الحمل ليس بمفيد اذ انه

ليس بممكن وصدق السالبة لا ينافي كذب سائر الموجبات فالحق في الجواب ان يقال انا نختار

ان مفهوم ب غير مفهوم ج وقوله لا شئ من ا بحمل على ج بهو وهو قلنا لا نسلم وانما يكون

حمله عليه ج لو كان المراد بان ج نفس ب وليس كذلك لما بينا ان المراد ان ما صدق عليه ج

يصدق عليه مفهوم ب ويجوز صدق الامور المغايرة بحسب المفهوم على ذات واحدة

فما صدق عليه ج يعني ذات الموضوع ومفهوم ج وصف الموضوع وعنوانه لانه يعرف

ذات ج الذي هو المحكوم عليه حقيقة كما يعرف الكتاب بعنوانه والعنوان قد يكون عين الذات

كقولك كل انسان حيوان فان حقيقة الانسان عين ماهية زيد وعمرو وبكر وغيرهم

افراده وقد يكون جزءا لها كقولنا كل حيوان حساس فان الحكم فيه ايضا على زيد وعمرو

وغيرهما من افراده وحقيقة الحيوانية انما هي جزء لهما وقد يكون خارجا عنها كقولنا كل

ماش حيوان فان الحكم فيه ايضا على زيد وعمرو وغيرهما من افراده ومفهوم الماشي خارج

عن ماهيتها فحصل مفهوم القضية يرجع الى عقدين عقد الوضع وهو اتصاف ذات

الموضوع بوصفه وعقد الحمل وهو اتصاف ذات الموضوع بوصف المحمول والاول تركيب

تقييدي والثاني تركيب خبري فهيهنا ثلاثة اشياء ذات الموضوع وصدق وصفه عليه وصدق

وصف المحمول عليه اما ذات الموضوع فليس المراد بافراد ج معظم الافراد الشخصية انكان

ج نوعا او ما يساويه من الفصل او الخاصة والافراد الشخصية والنوعية معا ان كان

ج جنسا او ما يساويه من العرض العام فاذا قلنا كل انسان او كل ناطق او كل ضاحك كذا

فالحكم ليس الا على زيد وعمرو وبكر وغيرهم من افراده الشخصية واذا قلنا كل حيوان او

كل او كل ماش كذا فالحكم على زيد وعمرو وغيرهما من اشخاص الحيوان وعلى العلم بالنوعية

من الانسان والفرس وغيرهما ومن ههنا تسمعهم يقولون حمل بعض الكليات على بعض

ان المغايرين ذهنا في الوجود خارجا محققا او موهوما كما حقق في

موضعه شريف بجرجاني

قوله والعنوان قد يكون عين الذات وقد يكون جزءا لها وقد يكون خارجا عنها وذلك لان العنوان كما ذكرنا

اما ماهية ناصة وحينئذ فاما ان يكون اصلا من افراده فهو ان يكون اصلا من اقسام الثلاثة ظاهر

قوله وانما قيد الافراد بالامكان اقول يعني اعتبر المصنف امكان وجود افراد الموضوع في القضية الحقيقية لان الحكم فيها تناول الافراد المعدومة في الخارج ومن جنبتها ما لا يكون ممكن الوجود فيه ولا يكون الحكم فيه سواء كان ايجابيا او سلبيا صادقا عليه فلا يصدق قضية كلية اصلا بل يصدق في كل مادة تفرض موجبة جزئية وسالبة جزئية كما قرره وهذا القيد اعني امكان وجود الافراد في الخارج انما يحتاج اليه اذا لم يعتبر امكان صدق الوصف العنواني على ذات الموضوع بحسب نفس الامر بل كيفما فرض صدقه عليه اما امكان فرض صدقه كما في صدق الكلي على افراده حتى اذا وقع الكلي موضوع القضية الكلية كان متسنة او بالجميع افراده التي هو كلها باقيا مس البها سواء امكن صدقه عليها اولا واما اذا اعتبر امكان صدق العنوان على ذات الموضوع في نفس الامر كما هو مذهب الفارابي او اعتبر مع امكان الصدق بالفعل كما هو مذهب الشيخ فلا حاجة الى اعتبار امكان وجود الافراد والمحذور مندفع فان الانسان الذي ليس بحيوان لا يصدق عليه الانسان في نفس الامر فلا يضر قولنا كل انسان حيوان وكذا الانسان الحجري لا يصدق عليه الانسان في نفس الامر فلا يضر قولنا لا شيء من الانسان بحجر بالجملة.

انما هو على النوع وافراده ومن الافاضل من قصر الحكم مطلقا على الافراد الشخصية وهو زعم الى التحقيق لان اتصاف الطبيعة النوعية بالمحمول ليس بالاستقلال بل لاتصاف شخص من اشخاصها به اذ لا وجود لها الا في ضمن شخص من الاشخاص واصدق ووصف الموضوع على ذات مترفا بالامكان عند الفارابي حتى ان المراد عنده بج ما امكن ان يصدق عليه ج سواء كان ثابتا له بالفعل او مسلوبا عنه دائما بعد ان كان ممكن الثبوت له وبالفعل عند الشيخ اي ما صدق عليه ج بالفعل سواء كان ذلك الحكم في الماضي او الحاضر او المستقبل حتى لا يدخل فيه ما لا يكون ج دائما فاذا قلنا كل اسود كذا يتناول الحكم على كل ما امكن ان يكون اسود احتى الزومبيين مثلا على مذهب الفارابي لامكان اتصافهم بالسواد وعلى مذهب الشيخ لا يتناولهم الحكم لعدم اتصافهم بالسواد في وقت ما واما صدق ووصف المحمول على ذات الموضوع فقد يكون بالضرورة وبالامكان وبالفعل وبالدوام على ما سيجيء في بحث الموجهات واذا تقررت هذه الاصول فنقول قولنا كل ج ب يعتبر تارة بحسب الحقيقة ويسمى حقيقية كانها حقيقة القضية المستعملة في العلوم واخرى بحسب الخارج ويسمى خارجية والمراد بالخارج الخارج عن المشاعر اما الاول فيقتضي بر كل ما لو وجد كان ج من الافراد فهو بحيث لو وجد كان ب فالحكم فيه ليس مقصورا على ما له وجود في الخارج فقط بل على كل ما قدر وجوده سواء كان موجودا في الخارج او معدوما فيه فحتى ان لم يكن موجودا فيه فالحكم فيه على افراده المقدرة الوجود كقولنا كل عنقاء طائر وان كان موجودا فالحكم فيه ليس مقصورا على افراده الموجودة بل عليها وعلى افراده المقدرة الوجود ايضا كقولنا كل انسان حيوان وانما قيد الافراد بالامكان لانه لو اطلقت لم يصدق كلية اما الموجبة فلان اذا قلنا كل ج ب بهذا الاعتبار فنقول ليس كذلك لان ج ليس ب لو وجد كان ج وليس ب بعض ما لو وجد كان ج فهو بحيث لو وجد كان ليس ب وانما قضى كل ج ب بذلك الاعتبار لا يقال يجب ان ج ليس ب لو وجد كان ج وليس ب لكن لا نسلم انه يصدق ح

بعض

بعض ما لو وجد كان ج فهو بحيث لو وجد كان ليس ب فان الحكم في القضية انما هو على افراد
ج ومن الجايز ان لا يكون ج ليس ب من افراد ج فاذا قلنا كل انسان حيوان فالانسان الذي
ليس بحيوان ليس من افراد الانسان لان الكلي يصدق على افراده والانسان ليس بصادق
على الانسان الذي ليس بحيوان لانا نقول قد سبق الاشارة في مطلع باب الكليات الى ان
صدق الكلي على افراده ليس معتبرا بحسب نفس الامر بل بحسب مجرد الفرض واذا فرض انسان ليس
بحيوان فقد فرض انه انسان فيكون من افراده واما السالبة فلانه اذا قيل لا شيء من ج
ب فنقول انه كاذب لان ج ب لو وجد كان ج د ب فبعض ما لو وجد كان ج فهو بحيث
لو وجد كان ب وهو ينافض قولنا لا شيء مما لو وجد كان ج فهو بحيث لو وجد كان ب
ولما قيد الموضوع بالامكان اندفع الاعتراض لان ج ليس ب في الايجاب و ج ب في السلب و
ان كان فرد ج لكنه يجوز ان يكون الممتنع الوجود في الخارج فلا يصدق بعض ما لو وجد
كان ج من الافراد الممكنة فهو بحيث لو وجد كان ليس ب ولا بعض ما لو وجد كان ج
من الافراد الممكنة فهو بحيث لو وجد كان ب فلا يلزم كذب الكليتين ولما اعتبر في
عقد الوضع الاتصال وهو قولنا لو وجد كان ج وكذا في عقد الحمل وهو قولنا لو وجد
كان ب والاتصال قد يكون بطريق اللزوم كقولنا ان كانت الشمس طالعة فالنهار
موجود وقد يكون بطريق الاتفاق كقولنا ان كان الانسان ناطقا فالحمار ناهق
فسر صاحب الكشف ومن تابعه اللزوم فقالوا معنى قولنا كلما لو وجد كان ج
فهو بحيث لو وجد كان ب ان كلما هو ملزوم ج فهو ملزوم ب وليت شعري
لم لم يكتفوا بمطلق الاتصال حتى لزمهم خروج اكثر القضايا عن تفسيرهم لانه لا ينطبق
الا على قضية يكون وصف الموضوع فيها ووصف محمولها لازمين لذات الموضوع
واما القضايا التي احد وصفيها او كلاهما غير لازم وخارج عن تعريفهم ولزمهم ايضا
حصر القضايا في الضرورية اذ لا معنى للضرورية الا اللزوم ووصف المحمول لذات الموضو

بل في لخص من الضروريّة لاعتبار لزوم وصف الموضوع في مفهوم القضيّة وعدم اعتباره
في مفهوم الضروريّة وقد وقع في بعض النسخ كلما لو وجد كان ج بالواو العاطفة رد
هو خطاء فاحش لأن كان ج لازم لوجود الموضوع على ما قرره بر ولا معنى لواو العاطفة
بين اللازم والملزوم على أن ذلك ليس بمشتبه أيضا على أهل العربيّة فان لو حرف شرط و
لا بدّ له من جواب وجوابه ليس قولنا فهو بحيث لأنّه خبر المبتداء بل جوابه كان ج وجواب
الشرط لا يعطف عليه وأمّا الثاني فيراد به كلّ ج في الخارج فهو ب في الخارج فالحكم فيه
على الموجود في الخارج سواء كان اتصافه في الخارج حال الحكم أو قبله أو بعده لأنّ ما لم يوجد
في الخارج ازلا وابدا يستحيل ان يكون ب في الخارج وانما قال سواء كان حال الحكم أو قبله
أو بعده دفعا لتوهم من ظن ان معنى ج هو ب اتصاف الجسم بالبياضيّة حال كونه موصوفا
بالجسميّة فان الحكم ليس على وصف الجسم حتى يجب تحققه حال تحقق الحكم بل على ذات الجسم فلا
يستدعي الحكم الا وجوده واما اتصافه بالجسميّة فلا يجب تحققه حال الحكم فانا قلنا كل
كاتب ضاحك فليس من شرط كون ذات الكاتب موضوعا ان يكون كاتبا في وقت كونه
موضوعا للضحك بل يكفي في ذلك ان يكون موصوفا بالكاتبيّة في وقتها حتى يصدق
كل نائم مستيقظ وان كان اتصاف ذات النائم بالوصفين انما هو في وقتين لا يتوهمهما
قضايا لا يمكن اخذها باحد الاعتبارين وهي التي موضوعاتها ممتنعة كقولنا شريك الباري
ممتنع وكل ممتنع فهو معدوم والفرض يجب ان يكون قواعده عامة لانا نقول القوم لا
يزعمون انحصار جميع القضايا التي لا يمكن اخذها باحد هذين الاعتبارين فلم يعرف
بعد احكامها وتعميم القواعد انما هو بقدر الطاقة الانسانية **قال** والفرق بين الأ
الاعتبارين ظاهر فانه **أقول** قد ظهر لك مما بيناه ان الحقيقة لا تستدعي وجود الموضوع
في الخارج بل يجوز ان يكون موجودا في الخارج وان لا يكون واذا كان موجودا في
الخارج فالحكم فيها ليس مقصورا على الأفراد الخارجيّة بل يتناولها والأفراض المقدّرة
الوجود بخلاف الخارجيّة فانها تستدعي وجود الموضوع في الخارج والحكم فيها

مقصور

مقصودً على الافراد الخارجية فالموضوع ان لم يكن موجودًا في الخارج فقد يصدق القضية باعتبار الحقيقية دون الخارج كما اذا لم يكن شئ من المرتبعات موجودًا في الخارج يصدق بحسب الحقيقة كل مرتبع شكل اى كل ما لو وجد كان مرتبعا فهو بحيث لو وجد كان شكلا ولا يصدق بحسب الخارج لعدم وجود المرتبع في الخارج على ما هو المفروض وان كان الموضوع موجودًا لابد اما ان يكون الحكم مقصورًا على الأفراد الخارجية او متناولًا لها وللأفراد المقدرة فان كان الحكم مقصورًا على الأفراد الخارجية تصدق الكلية الخارجية دون الكلية الحقيقية كما اذا انحصر الأشكال في الخارج في المرتبع فيصدق كل شكل مرتبع بحسب الخارج وهو ظاهر ولا يصدق بحسب الحقيقة اى لا يصدق كل ما لو وجد كان شكلا فهو بحيث لو وجد لكان مرتبعا وان كان الحكم متناولًا لجميع الأفراد المحققة والمقدرة يصدق الكليتان معًا كقولنا كل انسان حيوان فاذا يكون بينهما عموم وخصوص من وجه **قال** وعلى هذا فقس المحصورات البافية **اقول** لما قد عرفت مفهوم الموجبة الكلية امكنك ان تعرف مفهوم باقي المحصورات بالقياس عليه فان الحكم في الموجبة الجزئية على بعض ما عليه الحكم في الموجبة الكلية فالأمور المعتبرة ثمة بحسب الكل فيها بحسب البعض ومعنى السالبة الكلية رفع الايجاب عن كل واحد واحد ومعنى السالبة الجزئية رفع الايجاب عن بعض الأحاد وكما اعتبرت الموجبة الكلية بحسب الحقيقة والخارج كذلك تعتبر المحصورات الأخر باعتبارين وقد تقدم الفرق بين الكليتين الحقيقية والخارجية واما الفرق بين الجزئيتين فهو ان الجزئية الحقيقية اعم مطلقا من الخارجية لأن الايجاب على بعض الأفراد الخارجية ايجاب على بعض الأفراد الحقيقية بدون العكس وعلى هذا يكون السالبة الكلية الخارجية اعم من السالبة الكلية الحقيقية لأن نقيض الأخص اعم من نقيض الاعم مطلقا وبين السالبتين الجزئيتين مباينة جزئية وقد لنظ **قال** البحث الثالث في العدد والتحصيل **اقول** القضية اما معدولة او محصلة لأن حرف السلب اما ان يكون جزء الشئ من الموضوع او المحمول او لا يكون فان كان جزءً اما من الموضوع كقولنا اللاحي جماد او من المحمول كقولنا الجماد لا عالم او منهما جميعًا كقولنا اللاحي لا عالم سميت القضية معدولة موجبة كانت او سالبة فان السالبة الأولى فمعدولة الموضوع واما الثانية فمعدولة المحمول واما الثالثة فمعدولة الطرفين

حاصلها على شئ لأن القضية كقولنا زيد قائم لا يحكم على سفر ولا على قضية اخرى فالعموم والخصوص من سائر الجهات المذكورة فيما سبق انما هو بحسب الصدق في القضايا اى تحققها في الواقع ونفس الأمر مستلزما الصدق في القضايا بحسب صدق كل واحدة منهما في نفس الأمر مستلزما الصدق في الأخرى فيها وكذا القياس في سائر الجهات ثم اعلم ان الكاتب صادق على الانسان ما يحمل عليه والصدق في الواقع فيقال الكاتب صادق على الانسان اى يحمل عليه والصدق في الواقع يستعمل في مقابلة التحقق والوجود

حرف السلب ان كان جزء اما من الموضوع كقولنا اللاحي جماد او من المحمول كقولنا الجماد لا عالم او منهما جميعا سميت القضية معدولة موجبة كانت او سالبة فان لم يكن جزء الشئ منهما سميت محصلة ان كانت موجبة وبسيطة ان كانت سالبة

وانما سميت معدولة لان حرف السلب كلا ليس ولا وغيرها وضعت في الأصل للسلب والرفع فاذا
جعل مع غيره كشئ واحد يثبت لرشئ اولشئ او يسلب عن شئ او عن شئ فقد عدل به عن وضعه
الأصلي الى غيره وانما اورد للأولى والثانية مثالا دون الثالثة لانه قد علم من المثال الأول
الموضوع المعدول ومن المثال الثاني المعدول المحمول فقد علم مثال المعدولة الطرفين بجمعهما
معا وان لم يكن حرف السلب جزء الشئ من الموضوع والمحمول سميت القضية محصلة سواء كانت
موجبة او سالبة كقولنا زيد كاتب او زيد ليس بكاتب ووجه التسمية ان حرف السلب اذا لم يكن
جزء امن طرفيها فكل من الطرفين وجودي محصل وربما يختص اسم المحصلة بالموجبة ويسمى
السالبة بسيطة لأن البسيطة ما لا جزء له وحرف السلب اذا كان موجودا فيها الا انه ليس
جزء امن طرفيها وانما لم يذكر لهما مثالا لأن جميع الأمثلة المذكورة في المباحث السابقة
ان يكون مثالا لهما **قال** والاعتبار بايجاب القضية **اقول** ربما يذهب الوهم الى ان كل قضية
تشتمل على حرف السلب يكون سالبة ولما ذكر ان القضية المعدولة مشتملة على حرف السلب مع
ذلك قد يكون موجبة ذكر معنى الايجاب والسلب حتى يرتفع الاشتباه فقد عرفت ان الايجاب
هو ايقاع النسبة والسلب رفعها فالعبرة في كون القضية موجبة او سالبة بايقاع النسبة
ورفعها لا بطرفيها فمتى كانت النسبة واقعة كانت القضية موجبة وان كان طرفاها عدميين
كقولنا كل ما ليس بحي فهو لا عالم فان الحكم فيها بثبوت اللاعالمية على كل ما صدق اللاحي
بحي فتكون موجبة وان اشتمل طرفاها على حرف السلب ومتى كانت النسبة مرفوعة فهي سالبة
وان كان طرفاها وجوديين كقولنا لا شئ من المتحرك بساكن فان الحكم فيها بسلب الساكن
على كل ما صدق عليه المتحرك فتكون سالبة وان لم يكن في شئ من طرفيها سلب فليس الأ
لتفات في الايجاب والسلب الى الأطراف بل الى النسبة **قال** والسالبة البسيطة **اقول**
لقائل ان يقول العدول كما يكون في جانب المحمول لكن يكون في جانب الموضوع على ما
بينه فحين ما شرع في الأحكام لم خصص كلامه بالعدول في المحمول ثم ان المحصلات و
المعدولات المحمول كثيرة فما الوجه في تخصيص السالبة البسيطة والموجبة المعدولة المحمول

بالذكر

بالذكر فنقول اما وجه تخصيص الأول فهو ان المعتبر في الفرق من العدول ما في جانب المحمول
ذلك لأنك قد حققت ان مناط الحكم ذات الموضوع ووصف المحمول ولا خفاء في ان الحكم
على الشيء بالأمور الوجودية يخالف الحكم عليه بالأمور العدمية فاختلاف القضية با
لعدول والتحصيل في المحمول يؤثر في مفهومها بخلاف العدول والتحصيل في وصف الموضوع
والحكم على الشيء لا يختلف باختلاف العبارات عنه واما وجه تخصيص الثاني فلان اعتبار
العدول والتحصيل في المحمول يرتبع القسمة لأن حرف السلب ان كان جزءا من المحمول فا
لقضية معدولة والا فمحصلة كيفما كان الموضوع ايا ما كان فهي اما موجبة او سالبة
فيهما اربع قضايا موجبة محصلة كقولنا زيد كاتب وسالبة محصلة كقولنا زيد ليس بكاتب
وموجبة معدولة كقولنا زيد لا كاتب وسالبة معدولة كقولنا زيد ليس بلا كاتب ولا
التباس بين القضيتين من هذه القضايا الا بين السالبة المحصلة والموجبة المعدولة اما
بين الموجبة المحصلة والسالبة المحصلة فلعدم حرف السلب في الموجبة ووجوده في السالبة
واما بين الموجبة المحصلة والموجبة المعدولة فلوجود حرف السلب في المعدولة دون
المحصلة واما بين الموجبة المحصلة والسالبة المعدولة فلوجود حرف السلب في السالبة
المعدولة بخلاف الموجبة المحصلة واما بين السالبة المحصلة والسالبة المعدولة فلوجود
حرف السلب في السالبة المعدولة وحرف واحد في السالبة المحصلة واما بين الموجبة المعدولة
والسالبة المعدولة فلوجود حرف واحد في الايجاب وحرفين في السلب واما السالبة
والموجبة المعدولة فبينهما التباس من حيث ان حرف السلب موجود فيهما وحده فاذا
قيل زيد ليس بكاتب فلا يعلم انها موجبة معدولة او سالبة محصلة ببسيطة فلهذا
بالذكر من بين القضايا والفرق بينهما معنوي وافظي اما المعنوي فهو ان السالبة البسيطة
اعم من الموجبة المعدولة لأنها متى صدقت الموجبة المعدولة صدقت السالبة البسيطة ولا
بعكس اما الأول فلأنها متى ثبت الملازمة بين شيئين يكون الباقي مسلوبا عنه فانه لو لم يصدق سلب الباقي عنه

ثبت الباء لم يكون الباء واللاباء ثابتين له وهو اجتماع النقيضين واما الثاني وهو انه
لا يلزم من صدق السالبة البسيطة صدق الموجبة المعدولة فلان الايجاب لا يصح على المعدوم ضرورة
ان ايجاب الشئ لغيره فرع على وجود المثبت له بخلاف السلب فان الايجاب لما لم يصدق على المعدوم
صح السلب عنها بالضرورة فيجوز ان يكون الموضوع معدوما وحينئذ يصدق السلب البسيط
ولا يصدق الايجاب المعدول كما انه يصدق قولنا شريك الباري ليس ببصير ولا يصدق شريك
الباري غير بصير لان معنى الاول سلب البصر عن شريك الباري ولما كان معدوما
سلب كل مفهوم عنه ومعنى الثاني ان عدم البصر ثابت لشريك الباري فلا بد ان يكون هو موجودا
في نفسه حتى يمكن ثبوت الشئ له وهو ممتنع الوجود لا يقال لو صدق السلب عند عدم الموضوع
لم يكن بين الموجبة الكلية والسالبة الجزئية تناقض لانهما قد يجتمعان على الصدق فان من الجائز
اثبات المحمول لجميع افراد الموجودة وسلبه عن بعض الافراد المعدومة لانا نقول الحكم في السالبة
على الافراد الموجودة كما ان الحكم في الموجبة على الافراد الموجودة الا ان صدق السلب لا يتوقف
على وجود الافراد وصدق الايجاب يتوقف عليها فان معنى الايجاب الكلي ان جميع افراد ج للموجودة
ثبت لب ولا شك انها تصدق اذا كانت افراد ج موجودة ومعنى السالبة انه ليس كذلك
اي كل واحد من الافراد الموجودة ج ليس ثبت لب ويصدق هذا المعنى تارة بان لا يكون شئ
من الافراد به موجودا واخرى بان تكون موجودة ويثبت اللاباء لها وعند ذلك يتحقق التناقض
جزما واما قوله فان الايجاب لا يصح الا على موجود محقق كما في الخارجية الموضوع او مقدرا
كما في الحقيقية الموضوع فلا دخل له في بيان الفرق انما هي في ان الايجاب يستدعي وجود
الموضوع دون السلب واما ان الموضوع موجود في الخارج محققا او مقدرا فلا حاجة اليه
فكان جواب لسؤال المقدر يذكر هيهنا ويقال لا نسلم بل عنيتم بقولكم الايجاب يستدعي وجود
الموضوع في الخارج فلا يصدق في الموجبة الحقيقية اصلا لان الحكم فيها ليس مقصورا على
الافراد الموضوعة الموجودة في الخارج وان عنيتم به ان الايجاب يستدعي مطلق الوجود فالسالبة ايضا

فرع

تستدعي مطلق الوجود لان المحكوم عليه لابد ان يكون متصورا بوجود ما وان كان الحكم بالسلب

فلا فرق بين الموجبة والسالبة في ذلك واجاب بان كلامنا ليس الا في القضية الخارجية والحقيقية

لا في مطلق القضية على ما سبقت الاشارة اليه فلم ترد بقولنا الايجاب يستدعي وجود الموضوع

ان الموجبة ان كانت خارجية يجب ان يكون موضوعها موجودا في الخارج محققا وان كانت

حقيقية يجب ان يكون موضوعها مقدر الوجود في الخارج والسالبة لا تستدعي وجود

الموضوع على ذلك التفصيل فظهر الفرق واندفع الاشكال وذلك كله اذا لم يكن الموضوع

موجودا اما اذا كان موجودا فالموجبة للعدولة والسالبة البسيطة متلازمان لان

ج الموجود اذا سلب عنه الباء ثبت له اللاباء وبالعكس هذا هو الكلام في الفرق المعنوي

اما اللفظي فهو ان القضية اما ان تكون ثلاثية او ثنائية فان كانت ثلاثية فالرابطة اما

ان تكون متقدمة على حرف السلب او متاخرة عنه فان تقدمت الرابطة كقولنا زيد هو ليس

بكاتب يكون موجبة لان من شان الرابطة ان تربط ما بعدها بما قبلها فهناك ربط

السلب وربط السلب ايجاب وان تاخرت عن حرف السلب كقولنا زيد ليس هو بكاتب كانت

سالبة لان من شان حرف السلب ان يرفع ما بعدها عما قبلها فهناك سلب الربط فتكون

القضية سالبة وان كانت ثنائية فالفرق انما يكون من وجهين احدهما بالنية بان ينوي

اما ربط السلب او سلب الربط وثانيهما بالاصطلاح على تخصيص بعض الالفاظ بالايجاب

كلفظ غير ولا وبعضها بالسلب كليس فاذا قيل زيد غير كاتب او لا كاتب كانت موجبة واذا قيل

زيد ليس بكاتب كانت سالبة او بالعكس **قال البحث الرابع اقول** نسبة المحمول الى الموضوع

سواء كانت بالايجاب او السلب لا بد لها من كيفية في نفس الامر كالضرورة واللاضرورة

والدوام واللادوام فان كل نسبة فرضت اذا قيست الى نفس الامر فاما ان تكون مكيفة

بكيفية الضرورة او بكيفية اللاضرورة ومن جهة اخرى اما ان تكون مكيفة بكيفية الدوام

او اللادوام فاذا قلنا كل انسان حيوان بالضرورة فالضرورة هي كيفية نسبة الحيوان

الى الانسان واذا قلنا كل انسان كاتب لا بالضرورة كانت اللاضرورة هي كيفية نسبة

الكاتبة

الكتابة الى الانسان وتلك الكيفية الثابتة فى نفس الامر تسمى مادة القضية واللفظ الدال عليها
فى القضية الملفوظة او حكم العقل بان النسبة وكيفيتها كذا فى القضية المعقولة تسمى جهة القضية
ومتى خالف الجهة مادة القضية كانت كاذبة لان اللفظ اذا دل على ان كيفية النسبة فى نفس
الامر هى كيفية كذا او حكم العقل بذلك ولم تكن تلك الكيفية التى دل عليها اللفظ او حكم بها العقل
هى الكيفية الثابتة فى نفس الامر لم يكن الحكم فى تلك القضية مطابقا للواقع مثلا اذا قلنا كل انسان
حيوان لا بالضرورة دل اللا ضرورة على ان كيفية نسبة الحيوان الى الانسان فى نفس الامر
هى اللا ضرورة وليس كذلك فى نفس الامر فلا جرم كذبت القضية وتلخيص الكلام فى هذا
المقام بان نقول نسبة المحمول الى الموضوع ايجابية كانت النسبة او سلبية يجب ان يكون لها
وجود فى نفس الامر ووجود عند العقل ووجود فى اللفظ كالموضوع والمحمول وغيرهما من
الاشياء التى لها وجود فى نفس الامر ووجود عند العقل ووجود فى اللفظ فالنسبة متى
كانت ثابتة فى نفس الامر لم يكن لها بد من ان يكون مكيفة بكيفية ما ثم اذا حصلت عند
العقل اعتبر لها كيفية هى اما عين تلك الكيفية الثابتة فى نفس الامر او غيرها ثم اذا وجدت فى اللفظ
اوردت عبارة تدل على تلك الكيفية المعتبرة عند العقل اذ الالفاظ انما هى موضوعة بازاء
الصورة المعقولة فكما ان للموضوع والمحمول والنسبة وجودات فى نفس الامر وعند العقل
وبهذا الاعتبار صارت اجزاء للقضية المعقولة وفى اللفظ حتى صارت اجزاء للقضية
كذلك كيفية النسبة لها وجود فى نفس الامر وعند العقل وفى اللفظ فالكيفية الثابتة
فى نفس الامر هى مادة القضية والثابتة لها فى العقل هى جهة القضية المعقولة والعبارة الدالة
عليها هى الجهة للقضية الملفوظة ولما كانت الصور العقلية والالفاظ الدالة عليها لا يجب
ان تكون مطابقة للامور الثابتة فى نفس الامر لم يجب مطابقة الجهة للمادة فكما اذا وجدنا
شبحا هو انسان واحسبنا من بعيد فربما يحصل منه فى عقولنا صورة انسان وحينئذ نعبر
عنه بالانسان وربما يحصل منه صورة فرس ونعبر عنه بالفرس للشبح وجود فى نفس الامر
ووجود فى العقل اما مطابق او غير مطابق ووجود فى العبارة اما فى عبارة صادقة او كاذبة
فكذلك

بكذلك كيفية نسبة الحيوان الى الانسان لها ثبوت فى نفس الأمر وهى الضرورة وفى العقل وفى اللفظ
فان طابقها الكيفية المعقولة او العبارة الملفوظة كانت القضية صادقة والا كذبت لامحالة
قال والقضايا الموجهة **اقول** القضية اما بسيطة او مركبة لانها ان اشتملت على حكمين
مختلفين بالايجاب والسلب فهى مركبة والا فبسيطة فالقضية هى التى حقيقتها اى معناها
البسيطة
اما ايجاب فقط كقولنا كل انسان حيوان بالضرورة فان معناها ليس الا ايجاب الحيوانية للا
نسان واما سلب فقط كقولنا لاشئ من الانسان بحجر بالضرورة فان حقيقته ليست الا سلب
الحجرية عن الانسان والقضية المركبة هى التى يكون حقيقتها ملتئمة من الايجاب فى السلب كقولنا
كل انسان ضاحك لادائما فان معناها ايجاب الضحك للانسان وسلبه عنه بالفعل وانما
قال حقيقتها ومعناها ولم يقل لفظها لانه ربما يكون القضية مركبة ولا تركيب فى اللفظ من الايجاب
والسلب كقولنا كل انسان كاتب بالامكان الخاص فانه وان لم يكن فى لفظه تركيب الا ان معناه ان
ايجاب الكتابة للانسان ليس بضرورى وهو ممكن عام سالبة وان سلب الكتابة عنه ليس بضرورى
وهو ممكن عام موجبة فهو فى الحقيقة والمعنى مركبة وان لم يوجد تركيب فى اللفظ بخلاف ما اذا قيدنا
القضية باللادوام واللاضرورة فان التركيب حينئذ ايضا بحسب اللفظ ثم ان القضايا البسيطة
المركبة غير محصورة فى عدد الا ان التى جرت العادة بالبحث عنها وعن احكامها من التناقض والعكس
والقياس وغيرها ثلثة عشر منها بسايط ومنها مركبات اما البسايط فست الاولى الضرورية
المطلقة وهى التى يحكم فيها بضرورة ثبوت المحمول للموضوع او بضرورة سلبه عنه مادام ذات
الموضوع موجودة اما التى حكم فيها بضرورة الثبوت فهى ضرورية موجبة كقولنا كل انسان
حيوان بالضرورة فان الحكم فيها بضرورة ثبوت الحيوان للانسان فى جميع اوقات وجوده
واما التى حكم فيها بضرورة السلب فضرورية سالبة كقولنا لاشئ من الانسان بحجر بالضرورة
فانه يحكم فيها بضرورة سلب الحجرية عن الانسان فى جميع اوقات وجوده وانما سميت ضرورية
لاشتمالها على الضرورة ومطلقة لعدم تقييد الضرورة فيها بوصف او وقت الثانية الدائمة

قال والقضايا الموجهة اقول القضية اما بسيطة او مركبة لانها ان اشتملت على حكمين مختلفين بالايجاب والسلب فهى مركبة والا فبسيطة فالقضية هى التى حقيقتها اى معناها البسيطة اما ايجاب فقط كقولنا كل انسان حيوان بالضرورة فان معناها ليس الا ايجاب الحيوانية للانسان واما سلب فقط كقولنا لاشئ من الانسان بحجر بالضرورة فان حقيقته ليست الا سلب الحجرية عن الانسان والقضية المركبة هى التى يكون حقيقتها ملتئمة من الايجاب فى السلب كقولنا كل انسان ضاحك لادائما فان معناها ايجاب الضحك للانسان وسلبه عنه بالفعل وانما قال حقيقتها ومعناها ولم يقل لفظها لانه ربما يكون القضية مركبة ولا تركيب فى اللفظ من الايجاب والسلب كقولنا كل انسان كاتب بالامكان الخاص فانه وان لم يكن فى لفظه تركيب الا ان معناه ان ايجاب الكتابة للانسان ليس بضرورى وهو ممكن عام سالبة وان سلب الكتابة عنه ليس بضرورى وهو ممكن عام موجبة فهو فى الحقيقة والمعنى مركبة وان لم يوجد تركيب فى اللفظ بخلاف ما اذا قيدنا القضية باللادوام واللاضرورة فان التركيب حينئذ ايضا بحسب اللفظ ثم ان القضايا البسيطة المركبة غير محصورة فى عدد الا ان التى جرت العادة بالبحث عنها وعن احكامها من التناقض والعكس والقياس وغيرها ثلثة عشر منها بسايط ومنها مركبات اما البسايط فست الاولى الضرورية المطلقة وهى التى يحكم فيها بضرورة ثبوت المحمول للموضوع او بضرورة سلبه عنه مادام ذات الموضوع موجودة اما التى حكم فيها بضرورة الثبوت فهى ضرورية موجبة كقولنا كل انسان حيوان بالضرورة فان الحكم فيها بضرورة ثبوت الحيوان للانسان فى جميع اوقات وجوده واما التى حكم فيها بضرورة السلب فضرورية سالبة كقولنا لاشئ من الانسان بحجر بالضرورة فانه يحكم فيها بضرورة سلب الحجرية عن الانسان فى جميع اوقات وجوده وانما سميت ضرورية لاشتمالها على الضرورة ومطلقة لعدم تقييد الضرورة فيها بوصف او وقت الثانية الدائمة

العام كل انسان ضاحك دائما فان معناها ايجاب الضحك للانسان وسلبه عنه بالفعل وانما
قال حقيقتها ومعناها ولم يقل لفظها لانه ربما يكون القضية مركبة ولا تركيب فى اللفظ من الايجاب
والسلب كقولنا كل انسان كاتب بالامكان الخاص فانه وان لم يكن فى لفظه تركيب الا ان معناه ان
ايجاب الكتابة للانسان ليس بضرورى وهو ممكن عام سالبة وان سلب الكتابة عنه ليس بضرورى
وهو ممكن عام موجبة فهو فى الحقيقة والمعنى مركبة وان لم يوجد تركيب فى اللفظ بخلاف ما اذا قيدنا
القضية باللادوام واللاضرورة فان التركيب حينئذ ايضا بحسب اللفظ ثم ان القضايا البسيطة
المركبة غير محصورة فى عدد الا ان التى جرت العادة بالبحث عنها وعن احكامها من التناقض والعكس
والقياس وغيرها ثلثة عشر منها بسايط ومنها مركبات اما البسايط فست الاولى الضرورية
المطلقة وهى التى يحكم فيها بضرورة ثبوت المحمول للموضوع او بضرورة سلبه عنه مادام ذات
الموضوع موجودة اما التى حكم فيها بضرورة الثبوت فهى ضرورية موجبة كقولنا كل انسان
حيوان بالضرورة فان الحكم فيها بضرورة ثبوت الحيوان للانسان فى جميع اوقات وجوده
واما التى حكم فيها بضرورة السلب فضرورية سالبة كقولنا لاشئ من الانسان بحجر بالضرورة
فانه يحكم فيها بضرورة سلب الحجرية عن الانسان فى جميع اوقات وجوده وانما سميت ضرورية
لاشتمالها على الضرورة ومطلقة لعدم تقييد الضرورة فيها بوصف او وقت الثانية الدائمة

العام كل انسان ضاحك دائما فان معناها ايجاب الضحك للانسان وسلبه عنه بالفعل وانما
قال حقيقتها ومعناها ولم يقل لفظها لانه ربما يكون القضية مركبة ولا تركيب فى اللفظ من الايجاب
والسلب كقولنا كل انسان كاتب بالامكان الخاص فانه وان لم يكن فى لفظه تركيب الا ان معناه ان
ايجاب الكتابة للانسان ليس بضرورى وهو ممكن عام سالبة وان سلب الكتابة عنه ليس بضرورى
وهو ممكن عام موجبة فهو فى الحقيقة والمعنى مركبة وان لم يوجد تركيب فى اللفظ بخلاف ما اذا قيدنا
القضية باللادوام واللاضرورة فان التركيب حينئذ ايضا بحسب اللفظ ثم ان القضايا البسيطة
المركبة غير محصورة فى عدد الا ان التى جرت العادة بالبحث عنها وعن احكامها من التناقض والعكس
والقياس وغيرها ثلثة عشر منها بسايط ومنها مركبات اما البسايط فست الاولى الضرورية
المطلقة وهى التى يحكم فيها بضرورة ثبوت المحمول للموضوع او بضرورة سلبه عنه مادام ذات
الموضوع موجودة اما التى حكم فيها بضرورة الثبوت فهى ضرورية موجبة كقولنا كل انسان
حيوان بالضرورة فان الحكم فيها بضرورة ثبوت الحيوان للانسان فى جميع اوقات وجوده
واما التى حكم فيها بضرورة السلب فضرورية سالبة كقولنا لاشئ من الانسان بحجر بالضرورة
فانه يحكم فيها بضرورة سلب الحجرية عن الانسان فى جميع اوقات وجوده وانما سميت ضرورية
لاشتمالها على الضرورة ومطلقة لعدم تقييد الضرورة فيها بوصف او وقت الثانية الدائمة

المطلقة

المطلقة وهي التي يحكم فيها بدوام ثبوت المحمول للموضوع او بدوام سلبه عنه مادام ذات الموضوع
موجودة ووجه تسميتها دائمة ومطلقة على قياس الضرورية المطلقة ومثالها ايجابا ما تر من قولنا
دائما كل انسان حيوان فقد حكمنا فيها بدوام ثبوت الحيوانية للانسان مادام ذاته موجودة وسلبا
ما تر ايضا من قولنا دائما لاشئ من الانسان بحجر فان الحكم فيها بدوام سلب الحجرية عن الانسان مادام
ذات الموضوع موجودة والنسبة بينها وبين الضرورية ان الضرورية اخص منها مطلقا لان مفهوم
الضرورة امتناع انفكاك النسبة عن الموضوع ومفهوم الدوام شمول النسبة لجميع الازمنة
والاوقات ومتى كانت النسبة ممتنعة الانفكاك عن الموضوع كانت متحققة في جميع اوقات وجوده
بالضرورة وليس متى كانت النسبة ممتنعة الانفكاك متحققة في جميع الاوقات امتنع انفكاكها عن
الموضوع لجواز امكان انفكاكها عن الموضوع وعدم وقوعه لان الممكن ليس يجب ان يكون واقعا
بالضرورة الثالثة المشروطة العامة وهي التي يحكم فيها بضرورة ثبوت المحمول للموضوع او سلبه
عنه بشرط ان يكون ذات الموضوع متصفا بوصف الموضوع اي يكون لوصف الموضوع مدخل
في تحقق الضرورة مثال الموجبة قولنا كل كاتب متحرك الاصابع بالضرورة مادام كاتبا فان تحرك
الاصابع ليس ضروريا للذات الكاتب اعني افراد الانسان مطلقا بل ضرورة ثبوته انما هي بشرط
اتصافها بوصف الكتابة ومثال السالبة قولنا بالضرورة لاشئ من الكاتب بساكن الاصابع مادام
كاتبا فان سلب ساكن الاصابع عن ذات الكاتب ليس بضروري الا بشرط اتصافها بالكتابة وسبب
تسميتها امابالمشروطة فلاشتمالها على شرط الوصف واما بالعامة فلانها اعم من المشروطة
الخاصة وستعرفها في المركبات وربما يقال المشروطة العامة على القضية التي يحكم فيها بضرورة
الثبوت او ضرورة السلب في جميع اوقات ثبوت الوصف اعم من ان يكون للوصف مدخل في تحقق
الضرورة ام لا كقولنا كل كاتب حيوان بالضرورة والفرق بين المعنيين انا اذا قلنا كل كاتب متحرك
الاصابع بالضرورة مادام كاتبا ان اردنا المعنى الاول فصدق كما بين وان اردنا المعنى الثاني كذبت
القضية لان حركة الاصابع ليست ضرورية الثبوت لذات الكاتب في شئ من الاوقات فان الكتابة

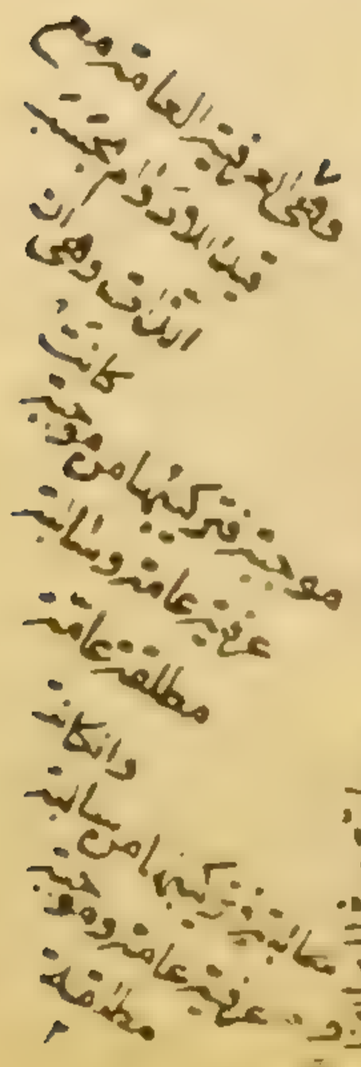
التي هي شرط تحقق الضرورة غير ضرورية لذات الكاتب في زمان اصلا فانا نظن بالمشروط
بها فالمشروطة العامة بالمعنى الاول اعم من الضرورية والدائمة من وجه لانك قد سمعت
ان ذات الموضوع قد يكون عين وصفه وقد تكون غيره فان اتحدا وكان المادة مادة الضرورية
صدقت القضايا الثلاث كقولنا كل انسان حيوان بالضرورة او دائما او مادام انسانا و
ان تغايرا فان كان المادة ضرورية ولم يكن للوصف دخل في تحقق الضرورة صدقت الضرورية
والدائمة دون المشروطة كقولنا كل كاتب حيوان بالضرورة او دائما لا بالضرورة مادام
كاتبا فان وصف الكتابة لا دخل له في ضرورة ثبوت الحيوان لذات الكاتب فان لم يكن المادة
مادة الضرورة ومادة الدوام الذاتي وكان هناك ضرورة بشرط الوصف صدقت المشروطة
دون الضرورية والدائمة كما في المثال المذكور فان تحرك الأصابع ليس بضروري ولا دائمي
لذات الكاتب فضلا بل بشرط الكتابة واما المشروطة بالمعنى الثاني فهي اعم من الضرورية مطلقا
لانها متى تثبت الضرورية في جميع اوقات الذات ثبت في جميع اوقات الوصف بدون العكس ومن
الدائمة من وجه لتصادقهما في مادة الضرورة المطلقة وصدق الدائمة بدونها حيث يخلو
الدوام عن الضرورة وبالعكس حيث يكون الضرورة في جميع اوقات الوصف لا يدوم
في جميع اوقات الذات الرابعة العرفية العامة وهي التي يحكم فيها بدوام ثبوت المحمول للموضوع
او بدوام سلبه عنه مادام ذات الموضوع متصفا بالعنوان ومثالها ايجابا وسلبا
ما مر في المشروطة العامة من قولنا دائما كل كاتب متحرك الأصابع مادام كاتبا ولا شيء من
الكاتب بساكن الأصابع مادام كاتبا وانما سميت عرفية لان العرف يفهم هذا المعنى من
القضية اذا اطلقت حتى اذا قيل لا شيء من النائم بمستيقظ يفهم منه العرف ان الاستيقاظ
مسلوب عن النائم مادام نائما فلما اخذ هذا المعنى من العرف نسب اليه وعامة لأنها اعم من
العرفية الخاصة التي هي من المركبات وهي اعم مطلقا من المشروطة العامة فانه متى تحققت الضرورة
بحسب الوصف تحقق الدوام بحسب الوصف من غير عكس وكذا من الضرورية والدائمة
المطلقتين لانه متى صدقت الضرورة او الدوام في جميع اوقات الذات صدق الدوام في جميع

وقار

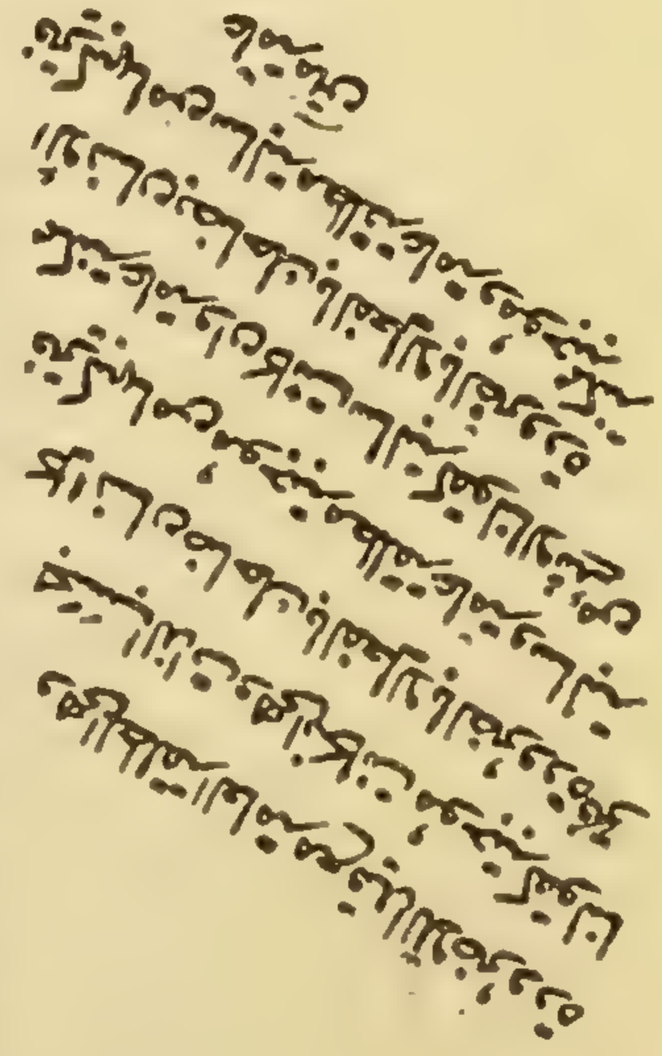
قوله وانما قيدنا اللادوام بحسب الذات لان المشروطة العامة هي الضرورة بحسب الوصف قوله علم ان المشروطة العامة يمكن تقييدها باللاضرورة الذاتية لكنه تركيب غير معتبر ويمكن تقييدها باللادوام الذاتي كما ذكره ولا يمكن تقييدها باللاضرورة الوصفية وهو ظاهر ولا باللادوام الوصفي ولا بسلب الاطلاق العام ولا بسلب الامكان العام لانها اعم من الضرورة الوصفية ولا يجوز تقييد الخاص بسلب العام فانه تقييد غير صحيح وقس على ما ذكرنا حال سائر المركبات فظهر لك ان للتركيب هناك وجوها كثيرة منها ما ليس بصحيح ومنها ما هو صحيح ولكنه غير معتبر ومنها ما هو صحيح ومعتبر منه سيد شريف علي بن محمد الجرجاني عليه ما عليه

او ذات الوصف ولا ينعكس الخامسة المطلقة العامة وهي التي يحكم فيها بثبوت المحمول للموضوع او سلبه عنه بالفعل اما الايجاب فكقولنا كل انسان متنفس بالاطلاق العام واما السلب فكقولنا لا شئ من الانسان بمتنفس بالاطلاق العام وانما كانت مطلقة لان القضية اذا اطلقت ولم يقيد بقيد من دوام او ضرورة او لادوام او لاضرورة يفهم منها فعلية النسبة فلما كان هذا المعنى مفهوم القضية المطلقة سميت بها وانما كانت عامة لانها اعم من الوجودية اللادائمة والوجودية اللاضرورية كما سيجيئ وهي اعم من القضايا الاربع المتقدمة لانه متى صدقت ضرورة او دوام بحسب الذات او بحسب الوصف يكون النسبة فعلية وليس يلزم من فعلية النسبة ضرورتها او دوامها السادسة الممكنة العامة وهي التي يحكم فيها بسلب الضرورية المطلقة عن الجانب المخالف للحكم فان كان الحكم في القضية بالايجاب كان مفهوم الامكان سلب ضرورة السلب الذي هو الجانب المخالف للايجاب وهو السلب فان كان الحكم في القضية بالسلب كان مفهوم الامكان سلب ضرورة الايجاب فانه هو الجانب المخالف للسلب فاذا قلنا كل نار حارة بالامكان العام كان معناه ان سلب الحرارة عن النار ليس بضروري فاذا قلنا لا شئ من الحار ببارد بالامكان العام كان معناه ان ايجاب البرودة للحار ليس بضروري وانما سميت ممكنة لاحتوائها على معنى الامكان وعامة لانها اعم من الممكنة الخاصة وهي اعم من المطلقة العامة لانه متى صدق الايجاب بالفعل فلا اقل من ان لا يكون السلب ضروريا وسلب ضرورة السلب هو امكان الايجاب فمتى صدق الايجاب بالفعل صدق الايجاب بالامكان ولا ينعكس لجواز ان يكون الايجاب ممكنا ولا يكون واقعا اصلا وكذلك متى صدق السلب بالفعل لم يكن الايجاب ضروريا وسلب ضرورة الايجاب هو امكان السلب فمتى صدق السلب بالفعل صدق السلب بالامكان دون العكس لجواز ان يكون السلب ممكنا غير واقع واعم من القضايا الباقية لان المطلقة العامة اعم منها مطلقا والاعم من الاعم اعم **قال** واما المركبات فسبع **اقول** من المركبات المشروطة الخاصة وهي المشروطة العامة مع قيد اللادوام بحسب الذات وانما قيدنا اللادوام بحسب الذات لان المشروطة العامة هي الضرورة بحسب الوصف

الضرورة بحسب الوصف دام بحسبه والدوام بحسب الوصف يمتنع ان يقيد باللادوام بحسب
الوصف فان قيد تقييدا صحيحا فلابد ان يقيد باللادوام بحسب الذات حتى يكون النسبة فيها
ضرورية او دائمة في جميع اوقات وصف الموضوع لا دائمة في بعض اوقات ذات الموضوع
وهي اعني المشروطة الخاصة ان كانت موجبة كقولنا بالضرورة كل كاتب متحرك الاصابع مادام
كاتبا لا دائما فتركيبها من موجبة مشروطة عامة وسالبة مطلقة عامة اما المشروطة العامة الموجبة
فهي الجزء الاول من القضية واما السالبة المطلقة العامة اي قولنا لاشئ من الكاتب بمتحرك الا
صابع بالفعل فهي مفهوم اللادوام لان ايجاب المحمول للموضوع اذا لم يكن دائما كان معناه
ان الايجاب ليس متحققا في جميع الاوقات واذا لم يتحقق الايجاب في جميع الاوقات يتحقق السلب
في الجملة فهي معنى السالبة المطلقة وان كانت سالبة كقولنا بالضرورة لاشئ من الكاتب بساكن
الاصابع مادام كاتبا لا دائما فتركيبها من مشروطة عامة سالبة وهي الجزء الاول وموجبة
مطلقة عامة اي قولنا كل كاتب ساكن الاصابع بالفعل وهو مفهوم اللادوام لان السلب
اذا لم يكن دائما لم يتحقق في جميع الاوقات واذا لم يتحقق السلب في جميع الاوقات يتحقق الايجاب
في الجملة وهو الايجاب المطلق العام فان قلت حقيقة القضية المركبة ملتئمة من الايجاب و
السلب فكيف تكون موجبة او سالبة فنقول الاعتبار في ايجاب القضية المركبة وسلبها بايجاب
الجزء الاول وسلبه اصطلاحا ان كان الجزء الاول موجبا كانت القضية موجبة وان كان
سالبا فسالبة والجزء الثاني مخالف له في الكيف وموافق له في الكم والنسبة بينها وبين القضايا
البسيطة اما بينها وبين الدائمتين فبباينة كلية لانها مقيدة باللادوام بحسب الذات وهو
مباين للدوام بحسب الذات وذلك ظاهر وللضرورة بحسب الذات لان الضرورة بحسب
الذات اخص من الدوام بحسب الذات ونقيض الاعم مباين لعين الاخص مباينة كلية وهي
اخص من المشروطة العامة مطلقا لانها المشروطة العامة مقيدة باللادوام والمقيد اخص
من المطلق وكذا من القضايا الثلثة الباقية لانها اعم من المشروطة العامة وهي اعم من المشروطة
الخاصة **قال** الثانية العرفية الخاصة **اقول** العرفية الخاصة هي العرفية العامة مع



قيد اللادوام بحسب الذات وهي انكانت موجبة كقولنا كل كاتب متحرك الأصابع ما دام
كاتبا الادائما فتركيبها من موجبة عرفية عامة وهي الجزء الأول وسالبة مطلقة عامة وهي
الجزء الثاني وهي مفهوم اللادوام وان كانت سالبة كما تقدم من قولنا لاشئ من الكاتب
بساكن الأصابع ما دام كاتبا الادائما فتركيبها من سالبة عرفية عامة وهي الجزء الأول وموجبة
مطلقة عامة وهي مفهوم اللادوام وهي اعم من المشروطة الخاصة لانها متى صدقت الضرورة
بحسب الوصف لادائما صدقت الدوام بحسب الوصف لادائما من غير عكس ومباينة للدائمتين
على ما سلف واعم من المشروطة العامة من وجه لتصادقهما في مادة المشروطة الخاصة وصدق
المشروطة العامة بدونها في مادة الضرورة الذاتية وصدقها بدون المشروطة العامة اذا كان
الدوام بحسب الوصف من غير ضرورة واخص من العرفية العامة لأن المقيد اخص من المطلق
وكذا من الباقيتين لأنهما اعم من العرفية العامة واعلم ان وصف الموضوع في المشروطة والعرفية
الخاصتين يجب ان يكون وصفا مفارقا للذات الموضوع فانه لو كان دائما لزم ان وصف المحمول
يدوم بدوام وصف الموضوع كان وصف المحمول دائما للذات الموضوع وقد كان لادائما
بحسب الذات هف **قال** الثالثة الوجودية اللاضرورية **اقول** الثالثة الوجودية
اللاضرورية وهي المطلقة العامة مع قيد اللاضرورة بحسب الذات وانما قيد اللاضرورة
بحسب الذات وان امكن تقييد المطلقة العامة باللاضرورة بحسب الوصف لانهم لم يعتبروا
هذا التركيب ولم يتعرفوا لاحكامه وهي انكانت موجبة كقولنا كل انسان ضاحك بالفعل لا
بالضرورة فتركيبها من موجبة مطلقة عامة وسالبة ممكنة عامة اما الموجبة الممكنة
العامة اي قولنا لاشئ من الأنسان بضاحك بالأمكان العام فهي معنى اللاضرورة لأن
الأيجاب اذا لم يكن ضروريا كان هناك سلب ضرورة الأيجاب وسلب ضرورة الأيجاب
هو ممكن عام سالب وانكانت سالبة كقولنا لاشئ من الأنسان بضاحك بالفعل لا بالضرورة
فتركيبها من سالبة مطلقة عامة وموجبة ممكنة عامة اما السالبة المطلقة العامة فهي الجزء
الأول واما الموجبة الممكنة العامة اي قولنا كل انسان ضاحك بالأمكان العام فهي معنى



المطلقة العامة هي الجزء الأول واما السالبة

اللاضرورة

اللاضرورة فان السلب اذا لم يكن ضروريا كان هناك سلب ضرورة السلب وسلب ضرورة
السلب هو الامكان العام الموجب وهي اعم مطلقا من الخاصتين لانه متى صدق الضرورة او الدوام
بحسب الوصف لادائما صدق فعلية النسبة لا بالضرورة من غير عكس ومباينة للضرورة
لتقييدها باللاضرورة واعم من الدائمة من وجه لتصادقهما في مادة الدوام الخاص
الضرورة وصدق الدائمة بدونها في مادة الضرورة وبالعكس في مادة اللادوام بحسب
الذات وكذا اعم من المشروطة والعرفية العامتين من وجه لتصادقهما في مادة المشروطة
الخاصة وصدقهما بدونها في مادة الضرورة وصدقها بدونها في مادة اللادوام
بحسب الوصف واخص من المطلقة العامة لخصوص القيد ومن الممكنة العامة لأنها اعم
من المطلقة العامة **قال** الرابعة الوجودية اللادائمة **اقول** الرابعة الوجودية
اللادائمة وهي المطلقة العامة مع قيد اللادوام بحسب الذات وهي سواء كانت موجبة
او سالبة يكون تركيبها من مطلقتين عامتين احديهما موجبة والاخرى سالبة لان
الجزء الاول مطلقة عامة والجزء الثاني هو اللادوام وقد عرفتا مفهوما من مطلقة
عامة ومثالها ايجابا وسلبا ما مر من قولنا كل انسان ضاحك بالفعل لادائما ولا
شيء من الانسان بضاحك بالفعل لادائما وهي اخص من الوجودية اللاضرورية لانه
متى صدقت مطلقتان صدقت مطلقة وممكنة بخلاف العكس واعم من الخاصتين
لانه متى تحققت الضرورة او الدوام بحسب الوصف لادائما تحقق فعلية النسبة لادائما
من غير عكس ومباينة للدائمتين على ما مر غير مرة واعم من العامتين من وجه لتصادقهما
في مادة المشروطة الخاصة وصدقهما بدونها في مادة الضرورة وبالعكس حيث لادوام
بحسب الوصف واخص من المطلقة والممكنة العامتين وذلك ظ **قال** الخامسة الوقتية
اقول الخامسة الوقتية وهي التي حكم فيها بضرورة ثبوت المحمول للموضوع او بضرورة
سلبه عنه في وقت معين من اوقات وجود الموضوع مقيدا باللادوام بحسب الذات
فان كانت موجبة كقولنا بالضرورة كل قمر منخسف وقت حيلولة الارض بينه وبين

وهي المطلقة العامة مع قيد اللادوام بحسب الذات وهي سواء كانت موجبة او سالبة فتركيبها من مطلقتين عامتين احديهما موجبة والاخرى سالبة ومثالها ايجابا وسلبا ما مر من قولنا

٣ وهي التي يحكم فيها بضرورة ثبوت المحمول للموضوع او سلبه عنه في وقت معين من اوقات وجود الموضوع مع قيد اللادوام بحسب الذات وهي ان كانت موجبة كقولنا بالضرورة كل قمر منخسف وقت حيلولة الارض بينه وبين الشمس لادائما فتركيبها من موجبة وقتية مطلقة وسالبة مطلقة عامة وان كانت سالبة كقولنا بالضرورة لاشيء من القمر بمنخسف وقت التربيع لادائما فتركيبها من سالبة وقتية مطلقة وموجبة مطلقة عامة من

الشمس لادائما فتركيبها من موجبة وقتية مطلقة هي الجزء الاول اي قولنا كل قمر منخسف
وقتا ما ليلة وسالبة مطلقة عامة وهي مفهوم اللادوام اعني قولنا لاشئ من القمر
بمنخسف بالاطلاق العام وان كانت سالبة كقولنا بالضرورة لاشئ من القمر بمنخسف
وقت التربيع لادائما فتركيبها من سالبة وقتية مطلقة وهي لاشئ من القمر بمنخسف وقت
التربيع وموجبة مطلقة عامة وهي كل قمر منخسف بالاطلاق العام وهي اخص من الوجوديتين
مطلقا لانها اذا صدقت الضرورة بحسب الوقت لادائما صدقت في الاطلاق لادائما اولا بالضرورة
ولا ينعكس واعم من الخاصتين من وجه لانها اذا صدقت في الضرورة بحسب الوصف فان كان
الوصف ضروريا للذات الموضوع في شئ من الاوقات صدقت القضايا الثلاث كقولنا
بالضرورة كل منخسف مظلم مادام منخسفا لادائما او بالتوقيت لادائما فان الاخسافات
لما كان ضروريا للذات الموضوع في بعض الاوقات والاظلام ضروريا للاخسافات
كان الاظلام ضروريا للذات في ذلك الوقت وان لم يكن الوصف ضروريا للذات الموضوع
صدقت الخاصتان ولم يصدق الوقتية كقولنا بالضرورة كل كاتب متحرك الاصابع مادام
كاتبا لادائما فان الكتابة لما لم تكن ضرورية للذات في شئ من الاوقات لم تكن تحرك
الاصابع الضرورية بحسبها ضروريا للذات في وقت ما فلا يصدق الوقتية واذا لم تصدق
الضرورة بحسب الوصف ولا الدوام لم يصدق الخاصتان فيصدق الوقتية كما في المثال
المذكور نعم اذا اقترنا المشروطة بالضرورة بشرط الوصف اما اذا اقترناها بالضرورة
مادام الوصف يكون المشروطة الخاصة اخص من الوقتية مطلقا لانه متى يتحقق الضرورة
في جميع اوقات الوصف وجميع اوقات الوصف بعض اوقات الذات تحقق الضرورة
في بعض اوقات الذات من غير عكس والوقتية مباينة للدائمتين واعم من العامتين
من وجه لصدقهما في مادة المشروطة الخاصة وصدقهما بدونها في مادة الضرورة
وبالعكس حيث لا دوام بحسب الوصف واخص من المطلقة العامة والممكنة العامة قال
السادسة المنتشرة اقول السادسة المنتشرة وهي التي حكم فيها بضرورة ثبوت المحمول
للموضوع

للموضوع او سلبه عنه في وقت غير معين من اوقات وجود الموضوع لا دائما بحسب الذات
ليس المراد بعدم التعيين ان يؤخذ عدم التعيين قيدا فيها بل ان لا يقيدا بالتعيين ويرسلا مطلقتان
كانت موجبة كقولنا بالضرورة كل انسان متنفس في وقت ما لا دائما كان تركيبها من موجبة
منتشرة مطلقة وهي قولنا بالضرورة كل انسان متنفس في قتا ما وسالبة مطلقة عامة اي قولنا
لا شئ من الانسان بمتنفس بالفعل الذي هو مفهوم اللادوام وان كانت سالبة كقولنا لا شئ
من الانسان بمتنفس في وقت ما لا دائما فتركيبها من سالبة منتشرة مطلقة وهي الجزء الاول
موجبة مطلقة عامة وهي مفهوم اللادوام وهي اعم من الوقتية لانها اذا صدقت الضرورة في
وقت معين لا دائما صدقت الضرورة في وقت ما لا دائما بدون العكس ونسبتها مع القضايا
الباقية على قياس نسبة الوقتية من غير فرق واعلم ان الوقتية المطلقة والمنتشرة المطلقتين
هما جزءان للوقتية والمنتشرة قضيتان بسيطتان غير معدودتين في البسايط حكم في احديهما
بالضرورة في وقت معين وفي الاخرى بالضرورة في وقت ما فالاولى سميت وقتية لاعتبار
تعيين الوقت فيها ومطلقة لعدم تقييدها باللادوام او اللاضرورة والاخرى منتشرة لانه
لما لم يتعين وقت الحكم فيها احتمل الحكم فيها في كل وقت فيكون منتشرا في الاوقات ومطلقة لانها
غير مقيدة باللادوام او اللاضرورة ولهذا انما قيدتا باحدهما حذفا للاطلاق من اسميهما فهما
وقتية ومنتشرة لا مطلقتين وربما تسمع فيما بعد مطلقة وقتية ومطلقة منتشرة وهما غير
الوقتية المطلقة والمنتشرة المطلقة فان المطلقة الوقتية هي التي حكم فيها بالنسبة بالفعل في وقت معين والمطلقة
المنتشرة هي التي حكم فيها بالنسبة بالفعل في وقت غير معين وفرق بينهما بالعموم والخصوص
مطلقة وهو واضح لا شبهة فيه **قال** السابعة الممكنة الخاصة **اقول** الممكنة الخاصة هي التي
حكم فيها بسلب الضرورة للطرف عن جانبي الايجاب والسلب فاذا قلنا كل انسان كاتب بالامكان الخاص
او لا شئ من الانسان بكاتب بالامكان الخاص كان معناه ان ايجاب الكتابة للانسان وسلبها عنه
ليسا بضروريين لكن سلب ضرورة الايجاب امكان عام سالب بسلب ضرورة السلب امكان
عام موجب فالممكنة الخاصة سواء كانت موجبة او سالبة يكون تركيبها من ممكنتين عامتين احديهما

وهي التي
يحكم فيها بارتفاع
الضرورة المطلقة عن
جانبي الوجود والعدم جميعا وهي
سواء كانت موجبة كقولنا بالامكان
الخاص كل انسان كاتب او سالبة كقولنا با
لامكان الخاص لا شئ من الانسان بكاتب
فتركيبها من ممكنتين عامتين احديهما موجبة
والاخرى سالبة والضابط ان اللادوام
اشارة الى مطلقة عامة واللاضرورة اشارة
الى ممكنة عامة مخالفتها الكيفية وهو ذكر
الكيفية للقضية المقيدة بهما متن

موجبة

موجبة والأخرى سالبة فلا فرق بين موجبتها وسالبتها في المعنى بل في اللفظ حتى اذا عبرت بعبارة
ايجابية كانت موجبة واذا عبرت بعبارة سلبية كانت سالبة وهي اعم من سائر المركبات لان في
كل منها ايجابا وسلبا ولا اقل فيهما من ان يكونا ممكنتين بالامكان العام ولا يلزم من امكان الايجاب
والسلب ان يكون احدهما بالفعل او بالضرورة او بالدوام ومباينة للضرورية المطلقة واعم من
الدائمة والعامتين والمطلقة العامة من وجه لتصادقهما في مادة الوجودية اللاضرورية و
صدق الممكنة الخاصة بدونهما حيث لا خروج للممكن من القوة الى الفعل وبالعكس في مادة الضرورة
واخص من الممكنة العامة فقد ظهر مما ذكرنا ان الممكنة العامة اعم القضايا البسيطة والممكنة
الخاصة اعم من المركبات والضرورية اخص البسايط والمشروطة الخاصة اخص المركبات على ما
فظهر ايضا ان اللادوام اشارة الى مطلقة عامة واللاضرورة الى ممكنة عامة مخالفتين في الكيفية
للمقيدة بهما حتى ان كانت موجبة كانتا سالبتين وان كانت سالبة كانتا موجبتين فتفهم
لهما في الكم فان كانت كلية كانتا كليتين وان كانت جزئية كانتا جزئيتين هذا هو الضابط في مغايرة
تركيب القضايا المركبة وانما قال اللادوام اشارة الى مطلقة عامة ولم يقل اللادوام معناه المطلقة
العامة لان المعنى اذا اطلق يراد به المفهوم المطابقي وليس مفهوم اللادوام المطابقي المطلقة
العامة فان لادوام الايجاب مثلا مفهومه الترفع رفع دوام الايجاب واطلاق السلب ليس هو
نفس رفع دوام الايجاب بل لازمه وهو معناه الالتزامي واما اللاضرورة فمعناه الصريح الامكان
العام لان لاضرورة الايجاب مثلا هو سلب ضرورة الايجاب وهو عين امكان السلب فانهما كانا
احدى القضيتين معنى احدى العبارتين والاخرى ليست معنى الاخرى بل من لوازمها استعملا عبارة
الاشارة ليكون مشتركا بينهما قال الفصل الثاني في اقسام الشرطية اقول لما وقع الفراغ
عن الحمليات واقسامها شرع في اقسام الشرطيات وقد سمعت ان الشرطية ما تركب من القضيتين
وهي اما متصلة ان اوجبت او سلبت حصول احديهما عند الاخرى او منفصلة ان اوجبت او
سلبت انفصال احديهما عن الاخرى والقضية الاولى من جزئي الشرطية سواء كانت متصلة
او منفصلة يسمى مقدما لتقدمها في الذكر والقضية الثانية يسمى تاليا لتلوها اياها ثم ان

الجزء الاول من القضية يسمى مقدما و
الثاني
تاليا واما
المتصلة فاما
لزومية وهي التي
حكم بصدق التالي فيها
على تقدير صدق المقدم لعلاقة
بينهما توجب ذلك كالعلية و
التضايف واما اتفاقية وهي التي حكم
ذلك فيها بمجرد توافق الجزئين على الصدق
كقولنا ان كان الانسان ناطقا فالحمار ناهق
واما المنفصلة فاما حقيقية وهي التي حكم
فيها بالتنافي بين جزئيها في الصدق والكذب
معا كقولنا اما ان يكون هذا العدد زوجا او
فردا واما مانعة الجمع وهي التي يحكم فيها با
لتنافي بين الجزئين في الصدق فقط كقولنا
اما ان يكون هذا الشيء حجرا او شجرا واما
مانعة الخلو وهي التي يحكم فيها بالتنافي بين
الجزئين في الكذب فقط كقولنا اما ان يكون
زيد في البحر واما ان لا يغرق منه

المتصلة اما الزومية واما اتفاقية اما اللزومية فهي التي حصل التالي فيها على تقدير حصل المقدم
لعلاقة بينهما توجب ذلك والمراد بالعلاقة شئ يستصحب الاول الثاني كالعلية والتضا
امّا العلية فبان يكون المقدم علة للتالي كقولنا ان كانت الشمس طالعة فالنهار موجود
او معلولا له كقولنا ان كان النهار موجودا فالشمس طالعة او يكونا معلولي علة واحدة
كقولنا ان كان النهار موجودا فالعالم مضئ فان وجود النهار واضائة العالم معلولان
لطلوع الشمس واما التضايف فبان يكونا متضايفين كقولنا ان كان زيد ابا لعمرو كان عمرو
ابنه وهذا التعريف لا يتناول اللزومية الكاذبة لعدم اعتبار صدق التالي للعلاقة فيها فالاولى
ان يقال اللزومية ما حكم فيها بصدق قضية او لا صدقها على تقدير اخرى لعلاقة بينهما وحينئذ
لذلك وهو يتناول اللزومية الكاذبة لان الحكم للعلاقة ان طابق الواقع كان الحكم متحققا
فالعلاقة ايضا متحققة وان لم يطابق الواقع فامّا لعدم الحكم في الواقع او لثبوته من غير علاقة
وعلى كلا التقديرين القضية اللزومية كاذبة واما الاتفاقية فهي التي يكون ذلك اي صدق
التالي على تقدير صدق المقدم فيها لا لعلاقة موجبة لذلك بل لمجرد صدق الجزئين كقولنا
ان كان الانسان ناطقا فالحمار ناهق فانه لا علاقة بين ناهقية الحمار وناطقية الانسان
حتى لا يجوز العقل تحقق كل واحد منهما دون الآخر وليس فيها الا توافق الطرفين على الصدق
ولو قال هي التي حكم فيها بصدق التالي لا لعلاقة بل لمجرد صدقهما كان اولى ليتناول الا
تفاقية الكاذبة فان الحكم فيها بصدق التالي لا لعلاقة ربما لم يطابق الواقع بان لا يصدق
التالي حتى قيل انها هي التي يحكم فيها بصدق التالي على تقدير صدق المقدم لا لعلاقة بل لمجرد
صدق التالي ويجوز ان يكون المقدم فيها صادقا او كاذبا وسيمي بهذا المعنى اتفاقية عامة
وبالمعنى الاول اتفاقية خاصة للعموم والخصوص بينهما فانه متى صدق المقدم والتالي فقد
صدق التالي ولا ينعكس واما المنفصلة فقد عرفت انها على ثلاثة اقسام حقيقية وهي
التي يحكم فيها بالتنافي بين جزئيها صدقا وكذبا كقولنا اما ان يكون هذا العدد زوجا او
فردا ومانعة الجمع وهي التي حكم فيها بالتنافي بين جزئيها صدقا فقط كقولنا اما ان يكون

هذا الشئ شجر او حجر او ما نعة الخلو وهي التي حكم فيها بالتنافي بين جزئيها كذبا فقط كقولنا اما
ان يكون زيد في البحر واما ان لا يغرق وانما سميت الأولى حقيقية لأن التنافي بين جزئيها اشد
من التنافي بين جزئي الأخيرين لأن في الصدق والكذب معا فهي احق باسم المنفصلة بالحقيقة
الانفصال والثانية مانعة الجمع لاشتمالها على معنى منع الجمع بين جزئيها والثالثة مجمع
مانعة الخلو لأن الواقع ليس يخلو عن احد جزئيها وربما يقال لها مانعة الجمع ومانعة الخلو
على الذي حكم فيها بالتنافي في الصدق او في الكذب فقط وبهذا المعنى يكون نان اعم ولبعض الأ
فاضل ههنا بحث شريف وهو ان المراد بالمنافاة في الجمع ان لا يصدقا على ذات واحدة
لانهما لا يجتمعان في الوجود فان لو كان المراد عدم الاجتماع في الوجود لم يكن بين الوا
والكثير منع الجمع لان الواحد جزء الكثير وجزء الشئ يجامعه في الوجود لكن الشيخ نص
عليه اي على منع الجمع بينهما ثم قال وعندي في هذا نظر اذ يلزم من ذلك جواز منع الجمع
بين اللازم والملزوم فان جزء الشئ من لوازمه وقد اجمعوا على انه لا منع جمع بين اللازم
والملزوم ولا منع خلو وجاء من انه ان يفتح عليه الجواب عن هذا الاعتراض وهو ليس الا
نظرا فيما اراده عن عبارة القوم فحاشاهم ان يعنوا بالمنافاة في الجمع عدم الاجتماع في
الصدق فان ما نعة الجمع من الأقسام المنفصلة والأنفصال لم يعتبروه الا بين القضيتين
فلا يكون منع الجمع الا بين القضيتين فلو كان المراد عدم الاجتماع في الصدق لكان بين
كل قضيتين منع جمع لاستحالة ان يصدق قضية على ما صدق عليه قضية اخرى ولا يكون
بين القضيتين منع الخلو احيانا لضرورة كذبهما على شئ من الأشياء واقل مفرد من المفردات
بل ليس مرادهم بالمنافاة في الصدق الا عدم الاجتماع في الوجود واما ان الشيخ اثبت بين
الواحد والكثير منع الجمع فهو ليس بين مفهومي الواحد والكثير بل بين هذا واحد
هذا كثير وان القضية القائلة اما ان يكون هذا واحدا واما ان يكون هذا كثيرا مانعة
الجمع لامتناع اجتماع جزئيها على الصدق فقد بان ان الاشكال انما نشأ من سوء الفهم وقلة
التدبر قال وكل واحد من هذه الثلاث اقول كل واحد من هذه المنفصلات اما

عنايتي

لما غاير بين الجزئين كما في المنفصلة المذكورة واما
اتفاقية وهي التي يكون التنافي فيها بحسب
الاتفاق كقولنا الاسود اما ان يكون كاتبا او ساكنا
يكون اسودا او كاتبا حقيقية او ساكنا او اسودا
وكاتبا ما نعة الخلو ومن

عنادية واما اتفاقية كان المتصلة اما لزومية او اتفاقية فنسبة العناد والاتفاق الى المنفصلات
كنسبة اللزوم والاتفاق الى المتصلات اما العنادية فهي التي يكون الحكم بالتنافي فيها الذات الجزئين
اي حكم بان مفهوم احدهما منافٍ للآخر مع قطع النظر عن الواقع كما بين الزوج والفرد والشجر والحجر
كون زيد في البحر واما ان لا يغرق واما الأتفاقية فهي التي حكم فيها بالتنافي لا لذات الجزئين بل بمجرد
الاتفاق اي بمجرد ان تتفق في الواقع ان يكون بينهما منافاة وان لم يقتض مفهوم احدهما ان يكون
منافيا للآخر كقولنا الأسود اللاكاتب اما ان يكون هذا اسودا وكاتبا كانت حقيقية فانه لا منافاة
بين مفهوم الأسود والكاتب لكن اتفق تحقق السواد وانتفاء الكتابة فلا يصدقان لانتفاء
الكتابة ولا يكذبان لوجود السواد ولو قلنا اما ان يكون هذا لا اسودا او كاتبا كانت مانعة الجمع
لانهما لا يصدقان معا ولكن يكذبان لانتفاء اللا اسود والكاتبة معا في الواقع فلو قلنا اما ان
يكون هذا اسودا او لا كاتبا كانت مانعة الخلو لانهما لا يكذبان ويصدقان لتحقق السواد واللا كتابة
بحسب الواقع **قال** وسالبة كل واحدة من هذه القضايا الثمانية **اقول** قد عرفت ثمان قضايا
متصلتان لزوميتة واتفاقية ومنفصلات ست ثلث منها عنادية وثلاث منها اتفاقيات وهي
كلها موجبات لان تعاريفها المذكورة لا تنطبق الا على الموجبات فلا بد من تعريف سوالبها
فسالبة كل واحدة منها هي التي رفع ما حكم في موجبتها فلما كانت الموجبة اللزومية ما حكم فيها
بلزوم التالي للمقدم كانت السالبة اللزومية سالبة اللزوم اي ما حكم فيها بسلب اللزوم لا ما
حكم فيها بلزوم السلب فان التي حكم فيها بلزوم السلب موجبة لزومية لا سالبة مثلا اذا قلنا
ليس اذا كانت الشمس طالعة فالليل موجود كانت سالبة لان الحكم فيها بسلب لزوم وجود الليل
لطلوع الشمس واذا قلنا اذا كانت الشمس طالعة فليس الليل موجودا كانت موجبة لان الحكم
فيها بلزوم سلب وجود الليل لطلوع الشمس ولما كانت الموجبة المتصلة الاتفاقية ما حكم فيها
بموافقة التالي للمقدم في الصدق كانت السالبة الاتفاقية سالبة الاتفاق اي ما حكم فيها بسلب
موافقة التالي للمقدم لا ما حكم فيها بموافقة السلب فانها اتفاقية موجبة فاذا قلنا ليس اذا كان
الانسان ناطقا فالحمار ناهق كانت سالبة اتفاقية لان الحكم بسلب موافقة ناهقية الحمار ناطقية

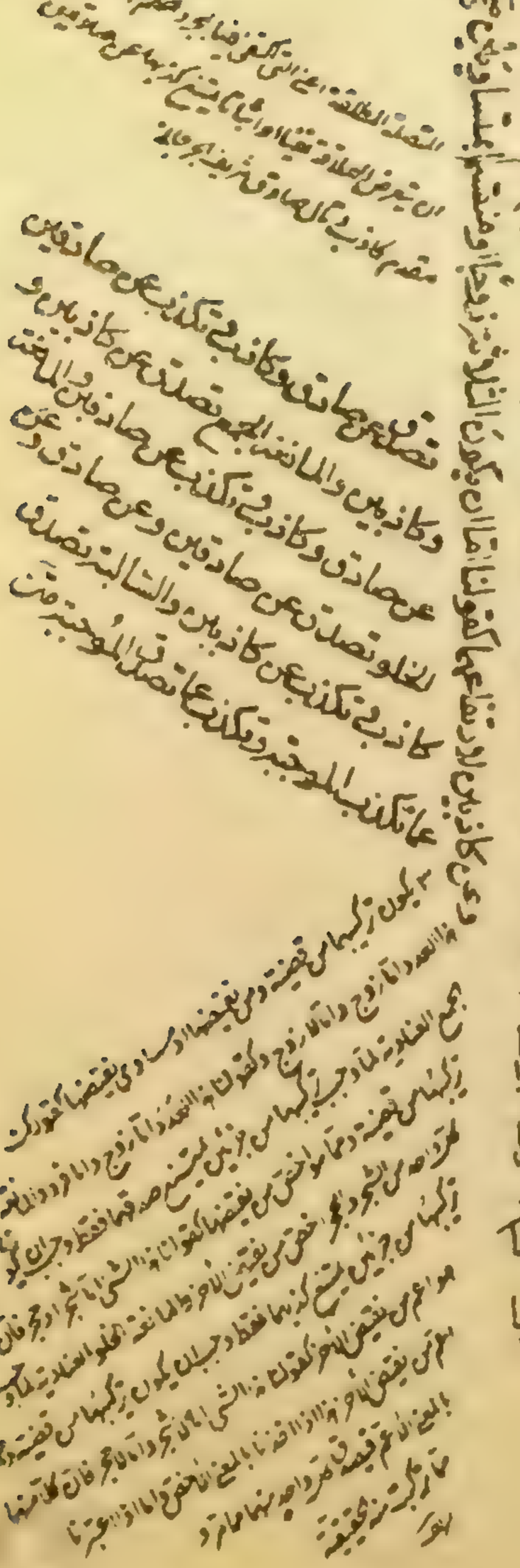
هي التي رفع ما حكم في موجبتها فسالبة اللزومية سالبة اللزوم والاتفاق سالبة اتفاقية وسالبة العنادية سالبة التنافي والاتفاق

قوله في الحمليات بحسب الحمل لا بحسب طرفيها عموما وخصوصا فربما كان كذلك السلب في المتصلات والمنفصلات بحسب الاتصال بنوعيه اعني اللزوم والاتفاق وبحسب الانفصال بنوعيه اعني العناد والاتفاق لا باعتبار باطراف الشرطيات في سلبها وايجابها بل باعتبار الاقسام الاربعة اعني كون التاليين موجبتين وسالبتين وكون المقدم موجبة والتالي سالبة وبالعكس بوجه في الموجبات والسوالب في المتصلات والمنفصلات كما ستعرف ان شاء الله تعالى

الانسان فاذا قلنا اذا كان الانسان ناطقا فليس الحمار ناهقا كانت موجبة لان الحكم فيها بموافقة
سلب ناهقية الحمار لناطقية الانسان وعلى هذا يكون التالية العنادية سالبة العناد وهي ما حكم
فيها برفع العناد اما برفع العناد الذي هو في الصدق والكذب معا وهي التالية العنادية الحقيقية
واما برفع العناد الذي هو في الصدق فهي مانعة الجمع واما برفع العناد الذي هو في الكذب وهي
مانعة الخلو لا ما يحكم فيها بعناد السلب والتالية الاتفاقية ما يحكم فيها بسلب اتفاق عناده فيها
على احد الاجزاء لا ما يحكم فيها باتفاق السلب والمتصلة الموجبة اقول صدقها الشرطية
وكذبها انما هو بمطابقة الحكم بالاتصال والانفصال لنفس الامر وعدمها لا يصدق جزئيها و
كذبهما فان طابق الحكم فيها نفس الامر فهي صادقة والا فهي كاذبة كيف كان جزاها ثم اذا نسبنا
جزئيها الى نفس الامر حصلت اربعة اقسام لانهما اما ان يكونا صادقين او كاذبين او يكون المقدم
صادقا والتالي كاذبا او بالعكس فلنبين ان كلا من الشرطيات من اي هذه الاقسام يتركب فا
لمتصلة الموجبة الصادقة تتركب عن صادقين كقولنا ان كان زيد انسانا فهو حيوان وعن
كاذبين كقولنا ان كان زيد حجرا كان جمادا او عن مجهولي الصدق والكذب كقولنا ان كان
زيد يكتب فهو يحرك يده وعن مقدم كاذب وتالي صادق كقولنا ان كان زيد حمارا كان حيوانا
دون عكسه اي لا تتركب عن مقدم صادق وتالي كاذب لامتناع ان يستلزم الصادق الكاذب
والا لزم كذب الصادق وصدق الكاذب اما كذب الصادق فلان اللازم كاذب فكذب اللازم
يستلزم كذب الملزوم واما صدق الكاذب فلان كذب اللازم فيها صادق وصدق الملزوم
ملزوم لصدق اللازم لا يقال اذا صح تركيب المتصلة من مقدم كاذب وتالي صادق وعندكم
ان كل متصلة موجبة تنعكس موجبة جزئية فقد صح تركيبها من مقدم صادق وتالي كاذب
لانا نقول ذلك في الكلية لا في الجزئية فان قلت لما اعتبر في جزئي المتصلة الجهل بالكذب و
الصدق زادا الاقسام على الاربعة فنقول تلك الاقسام عند نسبتها الى نفس الامر وهي داخلة
فيها والموجبة الكاذبة تتركب عن الاقسام الاربعة لان الحكم باللزوم بين المقدم والتالي
اذا لم يكن مطابقا للواقع جاز ان يكونا كاذبين كقولنا ان كان الخلا موجودا كان العالم
قديما

تصدق عن صادقين وعن كاذبين وعن مجهولي الصدق والكذب وعن مقدم كاذب وتالي صادق وعن مقدم صادق وتالي كاذب لزوم استلزام الصادق الكاذب وبالعكس وعن مجهولين هذا اذا كانت لزومية واما اذا كانت اتفاقية فكذبها عن صادقين محال ومن

تديما وان يكون المقدم كاذبا والتالي صادقا كقولنا ان كان الخلا موجودا فالانسان ناطق
وبالعكس كقولنا ان كان الانسان ناطقا فالخلا موجود وان يكونا صادقين كقولنا ان
كان الشمس طالعة فهذا انسان هذا اذا كانت المتصلة لزومية واما اذا كانت اتفاقية فلذلك
عن صادقين محق لانها اذا صدقا لطرفان وافق احدهما الاخر بالضرورة كقولنا ان كان
الانسان ناطقا فالحمار ناهق فهي تصدق عن صادقين وتكذب عن الاقسام الثلاثة
الباقية لان طرفيها ان كانا كاذبين او كان التالي كاذبا والمقدم صادقا فكذبها ظاهر لان
الكاذب لا يوافق الصادق شيئا وان كان المقدم كاذبا والتالي صادقا فكذلك لاعتبار
صدق الطرفين فيها واما اذا كفينا بمجرد صدق التالي يكون صدقها عن صادقين وعن
مقدم كاذب في تالي صادق وكذبها عن القسمين الباقيين وهيهنا بحث وهو ان الاتفاقية
لا يكفي فيها صدق الطرفين او صدق التالي بل لابد مع ذلك من علم العلاقة فيجوز
كذبها عن الصادقين اذا كان بينهما علاقة تقتضي الملازمة بينهما **قال** والمنفصلة الموجبة
الحقيقية **اقول** الاقسام في المنفصلات ثلاث لما استعرفت ان المقدم فيها لا يمتاز عن
التالي بحسب الطبع فطرفاها اما ان يكونا صادقين او كاذبين او يكون احدهما صادقا
والاخر كاذبا فالموجبة الحقيقية تصدق عن صادق وكاذب لانها التي حكم فيها بعدم اجتماع
جزئيها وعدم ارتفاعهما فلا بد ان يكون احدهما صادقا والاخر كاذبا كقولنا اما ان يكون
هذا العدد زوجا او لا زوجا وتكذب عن صادقين لاجتماعهما في الصدق كقولنا اما
ان يكون الاربعة زوجا او منقسما بمتساويين وما نعة الجمع تصدق عن كاذبين وعن
صادق وكاذب لانها التي حكم فيها بعدم اجتماع طرفيها لجاز ان يكون طرفاها مرتفعين فيكون
تركيبها من كاذبين كقولنا اما ان يكون زيد شجرا او حجرا وجاز ان يكون احد طرفيها صادقا
والاخر غير واقع فيكون تركيبها عن صادق وكاذب كقولنا اما ان يكون زيد انسانا او حجرا
وتكذب عن صادقين لاجتماع جزئيها في الصدق كقولنا اما ان يكون زيد انسانا او ناطقا وما نعة
الخلو تصدق عن صادقين وعن صادق وكاذب لانها التي حكم فيها بعدم ارتفاع جزئيها



التالي لازمًا او معاندًا للمقدم على جميع الأوضاع التي يمكن حصوله عليها وهي الأوضاع التي يحصل بسببها اقتران الامور

الممكنة الاجتماع معها فالجزئية ان يكون كذلك على بعض هذه الأوضاع والمخصوصة ان يكون كذلك على وضع معين وسور الموجبة

المتصلة كلما ومتى ما ومتى وفي المنفصلة دائمًا وسور السالبة الكلية فيهما ليس البتة وفي الموجبة الجزئية فيهما قد يكون والسالبة

الجزئية قد يكون وباد خال التلب على سور الايجاب الكلي والمهملة باد خال لفظ لزوم او اذ في المتصلة دائمًا او في المنفصلة مانعة

فحينئذ اجتماعهما في الوجود قد يكون تركيبهما عن صادقين كقولنا اما ان يكون زيد لا شجرا او لا

حجرا وجاز ان يكون احدهما واقعا دون الآخر فيكون تركيبهما عن صادق وكاذب كقولنا اما

ان يكون زيد لا حجرا او لا انسانا وكذب بعض كاذبين لا ترتفع جزئيتها كقولنا اما ان يكون

زيد لا انسانا او لا ناطقا هذا حكم الموجبات المتصلة والمنفصلة واما سوالبها فمن تصدق

عن الأقسام التي يكذب عنها الموجبات ضرورة ان كذب الايجاب يقتضي صدق السلب ويكذب

عن الأقسام التي تصدق عنها الموجبات لان صدق الايجاب يستلزم كذب السلب لامحة **قال**

وكلية الشرطية الموجبة **اقول** كما ان القضية الحملية تنقسم الى محصورة ومهملة ومخصوصة

كذلك الشرطية منقسمة اليها وكان الحملية ليست بحسب كلية الموضوع او المحمول بل باعتبار

كلية الحكم كذلك كلية الشرطية ليست لأجل ان مقدمها او تاليها كلي فان قولنا كلما كان

زيد مكتب فهو يحرك يده كلية مع ان مقدمها وتاليها شخصيان بل بحسب كلية الحكم بالا

تصال والانفصال فالشرطية انما تكون كلية اذا كان التالي لازمًا للمقدم اي في

المتصلة اللزومية او معاندا له اي في المنفصلة العنادية في جميع الأزمان وعلى جميع الأو

ضاع الممكنة الاجتماع مع المقدم وهي الأوضاع التي يحصل للمقدم بسببها اقتران

بالامور الممكنة الاجتماع معه فاذا قلنا كلما كان زيد انسانا كان حيوانا فالمعنى ان

لزوم الحيوانية للانسانية ثابت في جميع الأزمان ولسنا نقتصر على ذلك القدر بل

نزيد مع ذلك ان اللزوم متحقق على جميع الأحوال التي امكن اجتماعها مع وضع انسانية

زيد مثل كونه قائمًا او قاعدًا او كون الشمس طالعة او كون الحمار ناهقا الى غير ذلك مما

لا يتناهى وانما اعتبرنا في الأوضاع ان يكون ممكنة الاجتماع لأنه لو اعتبر جميع الأوضاع

سواء كانت ممكنة الاجتماع او لا يكون ممكنة الاجتماع لم يصدق شرطية كلية اما في الا

تصال فلأن من الأوضاع ما لا يلزم معه التالي للمقدم كعدم التالي او عدم لزوم التالي

فان المقدم اذا فرض على شئ من هذين الوصفين يستلزم عدم التالي او عدم لزوم التالي

فلا يكون التالي لازمًا له على هذا الوضع والا لكان المقدم على هذا الوضع مستلزمًا نقيضه

ولم

وضع الممكنة الاجتماع مع حمارية كونه ناهقا

فان كون زيد ناهقا ليس ممكنا في نفس الامر

فاذا كان ممكن الاجتماع مع حمارية و

قد يفسر في كتب الميزان الأ

وضع الحاصلة

من الامور الممكنة الاجتماع مع المقدم بالنتايج الحاصلة من

المقدم

مع التصدق

معه فاذا قلنا

كلما كان زيد انسانا

كان حيوانا فالنتيجة

الحاصلة من زيد انسان

مع قولنا وكل انسان ناطق

اعني كون زيد ناطقا قد وضع

او وضع المقدم حاصلا من امور ممكنة

اجتماع معه وهو قولنا كل انسان ناطق

فان الشارح لم يلتفت اليه لان فهمه بعيد جدا

فان الامور الممكنة الاجتماع مع المقدم سواء

كانت منافية او غير منافية يحصل للمقدم باعتبارها حالات اخر

كون زيد قائما او قاعدا لهذا الشئ او لنقيضه او لغيرهما وهو ظاهر

مغايرة تلك الامور كما ان ضرب زيد عمرا وايصر مبدأ الضاربية

زيد ومضروبية عمرو وهما وصفان متغايران للضرب فالاوضاع

التي تحالات الحاصلة للمقدم بسبب الاجتماع مع تلك

الامور وبذلك يندفع ما قيل من ان

كون زيد قائما او قاعدا

او كون الشمس

طالعة وكون الحمار ناهقا

ليست اوضاعا حاصلة من امور ممكنة

الاجتماع مع المقدم بل هي امور موافقة الوجود

للمقدم فان الصحيح هو النتيجة الحاصلة كما مر سابقا شريف

يقال ان العبارة في ظ لا

اذا فرض

المقدم على شئ من

هذين الوصفين لم يستلزم التالي

اما على تقدير اجتماع عدم التالي معه فلانه لو

استلزم التالي كان عدم اللازم حينئذ لازما

اما على تقدير عدم لزوم التالي فظاهر

وانتفى فعلى بعض الأوضاع لايكون التالى لازما للمستثنى فلا يصدق ان التالى لازم على جميع الأوضاع
وهو مفهوم الكلية على ذلك التقدير واما فى الانفصال فلان من الأوضاع ما لا يعاند التالى المقدم
معه كصدق الطرفين فان التالى على هذا الوضع لازم للمقدم فيكون نقيض التالى معاندا للمقدم
فلو كان المقدم معاندا للتالى على هذا الوضع لزم معاندة الشئ للنقيضين وانتفى نقيضه فمن
الأوضاع لا يعاند التالى المقدم فلا يصدق ان التالى معاند للمقدم على سائر الأوضاع وانما خص
هذا التقسيم بالمتصلة اللزومية والمنفصلة العنادية لان الأوضاع المعتبرة فى الاتفاقية هى
نفى الأوضاع الممكنة الاجتماع مطلقا بل الأوضاع الكائنة بحسب نفس الأمر لانه لولا ذلك لعلم يصدق
الاتفاقية الكلية انه ليس بين طرفيها علاقة توجب صدق التالى على تقدير صدق المقدم فيمكن اجتماع
عدم التالى مع المقدم والا لكانت بينهما ملازمة والتالى ليس متحققا على تقدير المقدم على هذا
الوضع فنفى بعض الأوضاع الممكنة الاجتماع مع وضع المقدم لا يكون التالى صادقا على تقدير
صدق المقدم فلا يكون التالى صادقا على تقدير صدق المقدم على جميع الأوضاع الممكنة الاجتماع
مع المقدم فلا يصدق الكلية الاتفاقية واذا عرفت مفهوم الكلية فحكم الجزئية المتصلة و
المنفصلة ليست بجزئية المقدم والتالى بل بجزئية الأزمان والأحوال حتى يكون الحكم بالاتصال
والانفصال فى بعض الأزمان وعلى بعض الأوضاع المذكورة كقولنا قد يكون اذا كان الشئ
حيوانا كان انسانا فان الحكم بلزوم الانسانية للحيوان انما هو على وضع كونه ناطقا وكقولنا
قد يكون اما ان يكون هذا الشئ ناميا او جمادا فان العناد بينهما انما يكون على وضع كونه من
العناصر وامثاله وامثال خصوصية الشرطية فتعيين الأزمان والأحوال كقولنا ان جئتنى اليوم اكرمتك
وامثالها بانهما لأزمان والأحوال وبالجملة الأوضاع والأزمان فى الشرطية بمنزلة الأفراد
فى الحملية فكما ان الحكم فيها انما كان على فرد معين فهى مخصوصة وان لم يكن فان بين كمية الحكم
فيها انه على كل الأفراد او على بعضها فهى محصورة والا فهى مهملة كذلك الشرطية انما كان الحكم بالاتصال
والانفصال فيها على وضع معين فهى مخصوصة والا فان بين كمية الحكم فيها انه على جميع
الأوضاع او بعضها فهى محصورة والا فمهملة وسور الموجبة الكلية فى المتصلة كلما ومهما ومتى

وبعضها بتعيين من باب التعيين وقت العالم بخزونة

لكون

كقولنا كلما او متى كانت الشمس طالعة فالنهار موجود وفي المنفصلة دائما كقولنا دائما اما
ان يكون الشمس طالعة او لا يكون النهار موجودا وسور السالبة الكلية فيهما ليس البتة اما في المتصلة
فكقولنا ليس البتة اذا كانت الشمس طالعة فالليل موجود واما في المنفصلة فكقولنا ليس البتة اما
ان يكون الشمس طالعة واما ان يكون النهار موجودا وسور الموجبة الجزئية فيهما قد يكون كقولنا
قد يكون اذا كانت الشمس طالعة كان النهار موجودا او قد يكون اما ان يكون الشمس طالعة واما
ان يكون الليل موجودا وسور السالبة الجزئية فيهما قد لا يكون كقولنا قد لا يكون اذا كانت الشمس
طالعة كان الليل موجودا او قد لا يكون اما ان يكون الشمس طالعة واما ان يكون النهار موجودا
او بادخال حرف السلب على سور الايجاب الكلي كليس كلما وليس متى في المتصلة وليس
دائما في المنفصلة لانا اذا قلنا كلما كان كذا كان كذا كان مفهوم الايجاب الكلي فاذا قلنا ليس
كلما يكون معناه رفع الايجاب الكلي لا صحة واذا ارتفع الايجاب الكلي تحقق السلب الجزئي
على ما حققته فيما سبق وهكذا في البواقي واطلاق لفظ لو وان واذا في الاتصال واما واو في
الانفصال للاهمال كقولنا ان كانت الشمس طالعة فالنهار موجود واما ان تكون الشمس طالعة
واما ان لا يكون النهار موجودا **قال** والشرطية **اقول** لما كانت الشرطية مركبة من قضيتين
والقضية اما حملية او متصلة او منفصلة كان تركيبها اما من حمليتين او متصلتين او منفصلتين
او من حملية ومتصلة او من حملية ومنفصلة او من متصلة ومنفصلة لا تزيد على هذه الاقسام
الستة لكن كل واحد من الاقسام الثلثة الاخيرة ينقسم في المتصلة الى قسمين لان مقدم المتصلة
تميز عن تاليها بحسب الطبع اي بحسب المفهوم لان مفهوم المقدم فيها الملزوم ومفهوم التالي
فيها اللازم ويحتمل ان يكون الشيء ملزوما لاخر ولا يكون لازما له فالمقدم في المتصلة متعين
لان يكون مقدما والتالي متعين لان يكون تاليا بخلاف المنفصلة فان مفهوم التالي فيها
المعاند ومفهوم المقدم فيها المعاند والمعاند لا بد ان يكون معاندا ايضا لان عناد احد الشيئين
للاخر في قوة عناد الاخر اياه فمحال كل واحد من جزئيها عند الاخر حالة واحدة وانما عرض لاحدهما
ان يكون مقدما وللاخر ان يكون تاليا بمجرد وضع لا طبع ففرق ما بين المتصلة المركبة من الحملية

والمقدم

والمتصلة والمقدم فيها الحملية وبينها والمقدم فيها المتصلة بخلاف المنفصلة المركبة منها فانها فرق بين
ما اذا كان المقدم فيها الحملية او المتصلة وكذلك في المركبة من الحملية والمنفصلة ومن المتصلة و
المنفصلة فلاجرم انقسمت كل واحدة من الاقسام الثلاثة في المتصلة الى قسمين دون المنفصلة
فاقسام المتصلات ستة واقسام المنفصلات ستة واما امثلة المتصلات فالاولى من حملية
كقولنا كلما كان الشيء انسانا فهو حيوان والثانية من متصلتين كقولنا كلما كان لشيء انسانا
فهو حيوان فكلما لم يكن الشيء حيوانا لم يكن انسانا والثالثة من منفصلتين كقولنا كلما كان
دائما اما ان يكون العدد زوجا او فردا فدائما اما ان يكون منقسما بمتساويين او غير منقسم
بمتساويين والرابعة من حملية ومتصلة والمقدم حملية كقولنا ان كان طلوع الشمس علة لوجود
النهار فكلما كان الشمس طالعة فالنهار موجود والخامسة عكسه كقولنا كلما كانت الشمس طالعة
فالنهار موجود فوجود النهار لازم لطلوع الشمس والسادسة من حملية ومنفصلة والحملية
مقدم كقولنا ان كان هذا عددا فهو اما زوج او فرد والسابعة بالعكس كقولنا كلما كان هذا
اما زوجا او فردا كان عددا والثامنة من متصلة ومنفصلة والمتصلة تقدم كقولنا كلما كانت
الشمس طالعة فالنهار موجود فدائما اما ان يكون الشمس طالعة واما ان لا يكون النهار موجودا
والتاسعة عكس ذلك كقولنا ان كان دائما اما ان يكون الشمس طالعة واما ان لا يكون النهار
موجودا فكلما كانت الشمس طالعة فالنهار موجود واما امثلة المنفصلات فالاولى من
حمليتين كقولنا اما ان يكون العدد زوجا او فردا والثانية من متصلتين كقولنا اما ان يكون
ان كانت الشمس طالعة فالنهار موجود واما ان يكون ان كانت الشمس طالعة لم يكن النهار موجودا
والثالثة من منفصلتين كقولنا اما ان يكون هذا العدد زوجا او فردا واما ان يكون هذا
لا زوجا او لا فردا والرابعة من حملية ومتصلة كقولنا اما ان لا يكون الشمس علة لوجود النهار
واما ان يكون كلما كانت الشمس طالعة كان النهار موجودا والخامسة من حملية ومنفصلة
كقولنا اما ان يكون هذا ليس بعدد واما ان يكون اما زوجا واما فردا والسادسة من متصلة
ومنفصلة كقولنا اما ان يكون كلما كانت الشمس طالعة فالنهار موجود واما ان يكون الشمس

طالعة

البحث في التناقض وبيان شرائطه وتعريفه

٣ وفيه اربعة مباحث الاول في التناقض وحدوده بانه اختلاف القضيتين بالايجاب والسلب بحيث يقتضي لذاته وصورته ان يكون احديهما صادقة والاخرى كاذبة

طالعة وامّا ان لا يكون النهار موجودا ٣ الفصل الثالث في احكام القضايا ٣ اقول لما فرغ من تعريف القضية واقسامها شرع في لواحقها واحكامها وابتدأ منها بالتناقض لتوقف ما سيذكر من الاحكام عليه وهو اختلاف القضيتين بالايجاب والسلب بحيث يقتضي لذاته صدق احديهما وكذب الاخرى كقولنا زيد انسان زيد ليس بانسان فانهما مختلفان بالايجاب والسلب اختلافا يقتضي لذاته ان يكون الاولى صادقة والاخرى كاذبة فالاختلاف جنس بعيد للتناقض قد يكون بين القضيتين وقد يكون بين المفردين كالسماء والارض وقد يكون بين مفرد وقضية فقوله بين قضيتين يخرج غير قضيتين واختلاف قضيتين امّا بالايجاب والسلب وامّا بغيرهما كاختلافهما بان يكون احديهما حملية والاخرى شرطية او متصلة ومنفصلة او معدولة ومحصلة فقوله بالايجاب والسلب يخرج الاختلاف بغير الايجاب والسلب والاختلاف بالايجاب والسلب قد يكون بحيث يقتضي ان يكون احديهما صادقة والاخرى كاذبة وقد يكون بحيث لا يقتضي ذلك كقولنا زيد ساكن زيد ليس بمتحرك فانهما قضيتان مختلفتان ايجابا وسلبا لكن اختلافهما لا يقتضي صدق احديهما وكذب الاخرى بل هما صادقتان فقيد بقوله بحيث يقتضي يخرج الاختلاف الغير المقتضي والاختلاف المقتضي امّا ان يكون مقتضيا لذاته وصورته وامّا ان لا يكون مقتضيا بل بواسطة او بخصوص المادة امّا الواسطة فكما في الايجاب قضية وسلب لازمها المساوي كقولنا زيد انسان وزيد ليس بناطق فان الاختلاف بينهما انما يقتضي صدق احديهما وكذب الاخرى امّا لان قولنا زيد ليس بناطق في قوة قولنا زيد انسان في قوة قولنا زيد ناطق وامّا خصوص المادة فكما في قولنا كل انسان حيوان ولا شيء من الانسان بحيوان او قولنا بعض الانسان حيوان وبعض الانسان ليس بحيوان فان اختلافهما بالايجاب والسلب يقتضي كذب احديهما وصدق الاخرى لا لصورته وهي كونهما كليتين او جزئيتين بل لخصوص المادة والا لزم ذلك في كل كليتين او جزئيتين مختلفتين بالايجاب والسلب وليس كذلك فان قولنا كل انسان حيوان ولا شيء من الانسان بحيوان كليتان مختلفتان ايجابا وسلبا واختلافهما لا يقتضي صدق احديهما وكذب الاخرى بل هما كاذبتان وكذلك قولنا بعض الحيوان انسان وبعض الحيوان ليس بانسان جزئيتان مختلفتان بالـ

لا يجامع

لا يجامع لسلب وليس احدهما صادقة والآخر هي كاذبة بل احدهما صادقتان بخلاف قولنا بعض الحيوان
انسان ولا شيء من الحيوان بانسان فان اختلافهما يقتضي لذاته وصورته ان يكون احديهما صادقة
والآخر هي كاذبة حتى ان الاختلاف بالايجاب والسلب بين كل كلية وجزئية يقتضي ذلك قال ولا
يتحقق التناقض الا **اقول** القضيتان المختلفتان بالايجاب والسلب اما مخصوصتان او محصورتان
لان المهملات لكونها في قوة الجزئيات من المحصورات في الحقيقة فان كانتا مخصوصتين فلتناقضهما
لا يتحقق بينهما الا بعد تحقق ثمانية وحدات فالاولى وحدة الموضوع اذ لو اختلف الموضوع فيهما لم
يتناقضا لجواز صدقهما معا او كذبهما معا كقولنا زيد قائم وعمرو ليس بقائم والثانية وحدة المحمول
فانه لا يتناقض عند اختلاف المحمول كقولنا زيد قائم وزيد ليس بضاحك والثالثة وحدة الشرط لعدم
التناقض عند اختلاف الشرط كقولنا الجسم مفرق للبصر اي بشرط كونه ابيض والجسم ليس بمفرق
للبصر اي بشرط كونه اسودا والرابعة وحدة الكل والجزء فانه اذا اختلف الكل والجزء لم يتناقضا
كقولنا الزنجي اسود اي بعضه الزنجي ليس باسود اي كله الخامسة وحدة الزمان اذ لا يتناقض اذا
اختلف الزمان كقولنا زيد قائم ليلا وزيد ليس بقائم اي نهارا السادسة وحدة المكان لعدم
التناقض عند اختلاف المكان كقولنا زيد جالس اي في الدار وزيد ليس بجالس اي في السوق السابعة
وحدة الاضافة فانه اذا اختلف الاضافة لم يتحقق التناقض كقولنا زيد اب اي لعمرو وزيد ليس باب
اي لبكر في الدين مسكر اي بالقوة والخمر في الدن ليس بمسكر اي بالفعل فهذه ثمانية شروط ذكرها
القدماء لتحقق التناقض وردتها المتأخرون الى وحدتين وحدة الموضوع ووحدة المحمول
فان وحدة الموضوع يندرج فيها وحدة الشرط فلان الموضوع في قولنا الجسم مفرق للبصر هو
الجسم لا مطلقا بل بشرط كونه ابيض والموضوع في قولنا الجسم ليس بمفرق للبصر هو الجسم لا مطلقا بل بشرط
كونه اسودا فاختلاف الشرط يستتبع اختلاف الموضوع فلو اتحد الموضوع اتحد الشرط واما
اندراج وحدة الكل والجزء فلان الموضوع في قولنا الزنجي اسود بعض الزنجي وفي قولنا الزنجي ليس
باسود كل الزنجي وهما مختلفتان ووحدة المحمول يندرج فيها الوحدات الباقية اما اندراج وحدة
الزمان فلان المحمول في قولنا زيد قائم النائم ليلا وفي قولنا زيد ليس بنائم اي النائم نهارا فاختلاف

حق القائل المخصص كانه راعى ما هو الظاهر من ان رجوع
وحدة الشرط ووحدة الكل والجزء الى وحدة الموضوع
ورجوع البواقي الى وحدة المحمول اظهر لان اعتبار الشرط
والكل والجزء في الموضوع واعتبار الزمان والمكان والاضافة والقوة والفعل في المحمول اظهر واولى كما لا يخفى

الزمان

الزمان يستدعي اختلاف المحمول واما اندراج وحدة المكان والاضافة والقوة والفعل فعلى

ذلك القياس وردها الفارابي الى وحدة واحدة وهي وحدة النسبة الحكمية حتى يكون السلب

واردا على النسبة التي ورد عليها الايجاب وعند ذلك يتحقق التناقض جزما وانما كانت مردودة

الى تلك الوحدة لانه اذا اختلف شيء من الامور الثمانية اختلف النسبة ضرورة ان نسبة

المحمول الى احد الامرين مغايرة لنسبته الى الآخر ونسبة احد الامرين الى شيء مغاير لنسبة الآخر اليه

ونسبة احد الامرين الى الآخر بشرط مغاير لنسبته اليه بشرط آخر وعلى هذا فمتى اتحدت النسبة اتحد

الكل وان كانت القضيتان محصورتين فلا بد مع ذلك اي مع اتحادهما في الامور الثمانية من

اختلافهما في الكم اي في الكلية والجزئية فانهما لو كانتا كليتين او جزئيتين لم يتناقضا لجواز

كذب الكليتين وصدق الجزئيتين في مادة يكون الموضوع فيها اعم من المحمول كقولنا كل حيوان انسان

ولا شيء من الحيوان بانسان فانهما كاذبتان وكقولنا بعض الحيوان انسان وبعض الحيوان ليس بانسان فانهما

صادقتان فان قلت الجزئيتان انما تصادقان لاختلاف الموضوع لا لاتحاد الكمية فان

البعض المحكوم عليه بالانسانية غير البعض المحكوم عليه بسلب الانسانية فنقول النظر في جميع

الاحكام انما هو في مفهوم القضية ولما لوحظ مفهوم الجزئيتين وهو الايجاب لبعض

الافراد والسلب عن البعض لم يتناقضا واما تعيين الموضوع فامر خارج عن المفهوم فان

قلت ليس اعتبار وحدة الموضوع فما الحاجة الى اعتبار شرط آخر في المحصورات قلت المراد

بالموضوع الموضوع في الذكر لا ذات الموضوع والا لم يكن بين الكلية والجزئية تناقض

وان ذات الموضوع في الكلية جميع الافراد وفي الجزئية بعضها وهما مختلفان هذا كله اذا

لم يكن القضيتان موجهتين واما اذا كانت القضيتان موجهتين فلا بد مع تلك الشرائط من شرط

آخر في الكل اي في المحصورات او المخصوصات وهو الاختلاف في الجهة لانهما لو اتحدتا في الجهة لم يتناقضا

لكذب ضروريتين في مادة الامكان كقولنا كل انسان كاتب بالضرورة وليس كل انسان كاتب

بالضرورة فانهما تكذبان لان ايجاب الكتابة لشيء من افراد الانسان ليس بضروري وسلبها

عنه وصدق الممكنتين فيهما كقولنا كل انسان كاتب بالامكان وليس كل انسان كاتبا بالامكان فقد بان ان

الاختلاف

نعم ان

مختلفان في الكلية

كذلك متقارنان لعدم الاتحاد

في خصوصية الموضوع وكذا اذا اختلفا

الاختلاف في الكلية والجزئية حصر التناقض كذلك

اذا لم يتحد الاتحاد في خصوصية الموضوع بناء على ان شرائط حصر التناقض

ايضا قلم يكون الاتحاد في الموضوع شرطا دون الاختلاف فاجاب

بان ما احكام القضايا انما هو مفهوماتها دون خصوصية البعض

فارجع عن مفهوم القضية بجزئية فلم يكن اعتبار شرط آخر

فيها والا لكان ان تناقض في الجزئيات باعتبار امر خارج عنها فكذلك

يجب ان يكون في الكلية فانها ايضا داخلة في مفهومات القضايا فوجب

الاختلاف فيها ليتحقق ان قضية ليس شيء من

ليس بعض ما ليس بجزء ما بعض

الاختلاف في الجهة لا بنفسه في الموجهات **قال** نقيض الضرورية المطلقة **اقول** اعلم اولا ان نقيض
كل شيء رفعه وهذا القدر كاف في اخذ نقيض القضية حتى ان كل قضية يكون نقيضها رفع تلك القضية
فاذا قلنا كل انسان حيوان بالضرورة فنقيضها انه ليس كل وكلما في سائر القضايا الكل اذا رفع القضية
فربما يكون نفس رفعها قضية لها مفهوم محصل معين عند العقل من القضايا المعتبرة ودبما لم يكن
رفعها قضية لها مفهوم محصل عند العقل من القضايا بل يكون لرفعها لازم مساو له مفهوم محصل
عند العقل فاخذ ذلك اللازم واطلق اسم النقيض عليه تجوزا فحصل النقايض القضايا مفهومات
محصلة عند العقل وانما حصلت تلك المفهومات ولم يكتف بالقدر الاجمالي في اخذ النقيض لتسهيل
استعمالها في الاحكام فالمراد بالنقيض في هذا الفصل احد الامرين اما نفس النقيض او لازمه المساوي
وانا عرفت ذلك فنقول نقيض الضرورية المطلقة الممكنة العامة لان الامكان العام هو سلب الضرورة
عن الجانب المخالف للاخفاء في ان اثبات الضرورة في الجانب المخالف سلبها في ذلك الجانب مما
يتناقضان فضرورة الايجاب نقيضها سلب ضرورة الايجاب وسلب ضرورة الايجاب بعينه امكان
عام سالب ضرورة السلب نقيضها سلب ضرورة السلب هو بعينه امكان عام موجب وكل امكان
الايجاب نقيضه سلب امكان الايجاب اي سلب ضرورة السلب الذي هو بعينه ضرورة السلب وامكان
السلب نقيضه سلب امكان السلب اي سلب سلب ضرورة الايجاب الذي هو بعينه ضرورة الايجاب و
نقيض الدائمة المطلقة المطلقة العامة لان السلب في كل الاوقات ينافيه الايجاب في البعض وبالعكس اي
الايجاب في كل الاوقات ينافيه السلب في البعض وانما قال ينافيه بخلاف ما قاله في الضرورية لان
اطلاق الايجاب لا ينافض دوام السلب بل يلازم نقيضه فان دوام السلب نقيضه رفع دوام السلب
ويلزمه اطلاق الايجاب لانه اذا لم يكن المحمول دائم السلب لكان اما دائم الايجاب فثابتا في بعض الا
وقات دون بعض واما كان يتحقق اطلاق الايجاب في كل وقت دوام الايجاب نقيضه رفع دوام
الايجاب واذا ارتفع دوام الايجاب فاما ان يدوم السلب اي يتحقق السلب في بعض الاوقات دون
بعض وعلى كلا التقديرين يتحقق اطلاق السلب فاطلاق السلب لازم جزما وهكذا البيان في ان
نقيض المطلقة العامة الدائمة فانه اذا لم يكن الايجاب في الجملة يلزم السلب دائما واذا لم يكن السلب في

الجملة يلزم الايجاب ايما ونقيض المشروطة العامة الحينية الممكنة وهي التي حكم فيها بسلب الضرورة
بحسب الوصف من الجانب المخالف كقولنا كل من يبرذات الجنب يمكن ان يسعل في بعض اوقات كونه
محبوبا وذلك لان نسبتها الى المشروطة العامة نسبة الممكنة العامة الى الضرورية المطلقة فكما ان
الضرورة بحسب الذات ينافض سلب الضرورة بحسب الوصف فنقيض العرفية العامة
المطلقة وهي التي حكم فيها بالثبوت او السلب بالفعل في بعض اوقات وصف الموضوع ومثالها
من قولنا كل من يبرذات الجنب يمكن ان يسعل بالفعل في بعض اوقات كونه محبوبا ونسبتها الى
العرفية العامة كنسبة المطلقة العامة الى الدائمة فكما ان الدوام بحسب الذات ينافي الاطلاق
كذلك الدوام بحسب الوصف ينافي الاطلاق بحسبه **قال** واما المركبات **اقول** القضية المركبة
عبارة عن مجموع قضيتين مختلفتين بالايجاب والسلب فنقيضها رفع ذلك المجموع لكن رفع
ذلك المجموع انما يكون برفع احد جزئيه لا على التعيين فان جزئيه اذا تحققا تحقق ذلك المجموع
ورفع احد الجزئين هو احد نقيضي الجزئين لا على التعيين فيكون لازما مساويا لنقيض المركبة
الكلية وهو المفهوم المردد بين نقيضي الجزئين لان احد النقيضين مفهوم مردد بينهما و
يقال لها هذا النقيض واما ذات النقيض وبالحقيقة هو منفصلة مانعة الخلو مركبة من نقيضي
الجزئين فيكون طريق اخذ نقيض المركبة ان تحلل ببسيطيها ويؤخذ لكل منهما نقيض ويتركب
مانعة الخلو من النقيضين فهي مساوية لنقيضها لانه متى صدق الاصل كذبت المنفصلة لانه متى
صدق الاصل صدق جزاه ومتى صدق الجزآن كذب نقيضاهما فيكذب المنفصلة المانعة الخلو لكذب
جزئيها ومتى كذب الاصل صدق المنفصلة لانه متى كذب الاصل فلا بد ان يكذب احد جزئيه فيصدق
فيصدق نقيضه فيصدق المنفصلة لصدق احد جزئيها وذلك اي اخذ نقيض المركبات جلي بعد الاحاطة
بحقايق المركبات ونقائض البسايط فانك اذا تحققت ان الوجودية اللادائمة مركبة من مطلقتين
عامتين احديهما موافقة للاصل في الكيف واخريهما مخالفة له في الكيف وتحققت ان نقيض
المطلقة العامة الموافقة الدائمة المخالفة ونقيض المطلقة المخالفة الدائمة الموافقة علمت ان نقيض
الوجودية اللادائمة اما الدائم المخالف والدائم الموافق فاذا قلنا كل انسان ضاحك بالفعل

لادائما يكون نقيضه انه ليس كلّ بل امّا ليس بعض الانسان ضاحكا دائما واما بعض الانسان
ضاحك دائما فقولنا ليس كلّ وهو رفع المجموع هو نقيض التصريح وقولنا بل امّا واما رفع
المساوية للنقيض وعلى هذا القياس في سائر المركّبات **قال** وان كان جزئية **اقول** اما ان حكم
المركبات الكلية واما المركبات الجزئية فلا يكفي في نقيضها ما ذكرناه من المفهوم المردد بين
نقيضي الجزئيين لجواز كذب المركبة الجزئية مع كذب المفهوم المردد فان من الجايز ان يكون
المحمول ثابتا دائما لبعض افراد الموضوع ومسلوبا دائما عن الافراد الباقية فيكذب الجزئية للا
لان مفهومها ان بعض افراد الموضوع يكون بحيث يثبت له المحمول تارة ويسلب عنه اخرى
ولا فرد من افراد الموضوع في تلك المادة كذلك ويكذب ايضا كلّ واحد من نقيضي جزئيتها اعني
الكليتين اما الكلية الموجبة فلدوام سلب المحمول عن بعض الافراد واما الكلية السالبة
فلدوام ايجاب المحمول لبعض الافراد كقولنا بعض الجسم حيوان لادائما فان الحيوانية ثابتة لبعض
افراد الجسم دائما ومسلوبة عن افراده الباقية دائما فتلك الجزئية كاذبة مع كذب قولنا كل جسم حيوان
دائما ولا شيء من الجسم بحيوان دائما بل الحق في نقيضها ان يرتد بين نقيضي الجزئيين لكلّ واحد واحد
من الافراد لانا اذا قلنا بعض ج ب لادائما كان معناه ان بعض ج بحيث يثبت له ب في وقت
ولا يثبت له ب في وقت اخر فيكون كلّ واحد واحد من افراد ج اما ب دائما او ليس ب دائما وهو
الترديد بين نقيضي الجزئيين لكلّ واحد واحد اعني كلّ واحد واحد لا يخلو عن نقيضيها فيقال في
تلك المادة كلّ جسم اما حيوان دائما او ليس بحيوان دائما ويشتمل على ثلاث مفهومات لان
كلّ واحد من افراد الموضوع لا يخلو اما ان يثبت له المحمول دائما او لا يثبت له دائما ولا يخلو اما ان
يكون مسلوبا عن كلّ واحد دائما او مسلوبا عن البعض دائما ثابتا للبعض الباقي فالجزئية الثانية
مشتملة على مفهومين فلو تركبت منفصلة مانعة الخلو من هذه المفهومات الثلاث لكانت
لازمة مساوية ايضا لنقيضها وهو دليل ان لم نقل ان نقيض الجزئية ان قلت كما ان المركبة الكلية
عبارة عن مجموع قضيتين فكذلك المركبة الجزئية ورفع المجموع انما هو برفع احد الجزئيين اعني احد
نقيضي الجزئيين اللذين هو المفهوم المردد فكما يكفي في نقيض الكلية فليكف في نقيض الجزئية

فنقيضه انه ليس كذلك واذا لم يكن بعض افراده ج بحيث يكون ب في وقت ولا يكون ب في وقت اخر صحيح ن

والا فالفرق فنقول مفهوم الكلية بعينه مفهوم الكليتين المختلفتين بالايجاب والسلب فاذا
اخذ نقيضاهما يكون احد نقيضيهما مساويا لنقيضها واما مفهوم الجزئية فهو ليس مفهوم الجزئيتين
المختلفتين ايجابا وسلبا لان موضوع الايجاب في المركبة الكلية بعينه موضوع السلب وموضوع
الجزئية الموجبة لا يجب ان يكون موضوع الجزئية السالبة لجواز تغايرهما بل مفهوم الجزئيتين
اعم من مفهوم الجزئية المركبة لانه متى صدقت الجزئيتان المختلفتان بالايجاب والسلب مع اتحاد
الموضوع صدقت الجزئيتان المختلفتان بدون العكس فيكون احد نقيضيهما اخص من نقيض
مفهوم الجزئية لان نقيض الاعم اخص من نقيض الاخص فلا يكون مساويا لنقيضه ولهذا جاز
اجتماع المركبة الجزئية مع احدى الكليتين على الكذب فان احدى الكليتين لما كانت اخص من نقيض
المركبة الجزئية والاخص يجوز ان يكذب بدون الاعم فربما يصدق نقيض المركبة الجزئية ولا يصدق
احدى الكليتين وحينئذ يجتمعان على الكذب كما في المثال المضروب فان قولنا بعض الجسم حيوان دائما
كاذب فيصدق نقيضه مع كذب احدى الكليتين الاخص من نقيضه **قال** واما الشرطية فنقيض
اقول واما الشرطيات فنقيض الكلية منها الجزئية المخالفة لها في الكيف الموافقة لها في الجنس
اي في الاتصال والانفصال في النوع اي في اللزوم والعناد والاتفاق وبالعكس فنقيض اللزومية
الموجبة الكلية السالبة اللزومية الجزئية والعنادية الكلية العنادية الجزئية والاتفاقية الكلية
الاتفاقية الجزئية وهكذا في بواقي الشرطيات فاذا قلنا كلما كان آب فجح د لزومية كان نقيضه
ليس كلما كان آب فجح د لزومية فاذا قلنا دائما اما ان يكون آب اوجح د تحقيقية فنقيضه ليس
دائما اما ان يكون آب اوجح د تحقيقية وعلى هذا القياس **قال** البحث الثاني في عكس المستوى **اقول**
من احكام القضايا العكس المستوى وهو عبارة عن جعل الجزء الاول من القضية ثانيا والجزء الثاني
اولا مع بقاء الصدق والكيف بحالهما كما اذا اردنا عكس قولنا كل انسان حيوان بالجزئية
وقلنا بعض الحيوان انسان او عكس قولنا لا شئ من الانسان بحجر قلنا لا شئ من الحجر بانسان والمراد
بالجزء الاول والثاني الجزآن في الذكر لا في الحقيقة لان الجزء الاول والثاني من القضية في الحقيقة
هو ذات الموضوع ووصف المحمول وبالعكس لا يصير ذات الموضوع محمولا ووصف المحمول

موضوعا

الكلية منها الجزئية الموافقة لها في الجنس والنوع المخالفة في الكيف وبالعكس منه

وهو عبارة عن جعل الجزء الاول من القضية ثانيا والثاني اولا مع بقاء الصدق والكيف

البحث في عكس المستوى وبيان تعريفه وتحقيقه

موضوعا بل موضوع العكس هو ذات المحمول في الاصل ومحمولة وصف الموضوع في الاصل
فالتبديل ليس الا في الجزئيين في المذكر اي في الوصف العنواني ووصف المحمول لانه الجزئيين الحقيقيين
لا يقال فعلى هذا يلزم ان يكون للمنفصلة عكس لان جزئيها متميزان في المذكر والوضع وان
لم يتميزا بحسب الطبع فانا نبدل احديهما بالأخرى يكون عكسا لصدق التعريف عليه لكنهم صرحوا
بانه لا عكس لها لانا نقول لا نسلم ان المنفصلة لا عكس لها فان المفهوم من قولنا اما ان
يكون العدد فردا او زوجا الحكم على فردية العدد بمعاندة الزوجية ولا شك ان المفهوم من معاندة
هذا ذاك غير المفهوم من معاندة ذاك لهذا فيكون للمنفصلة ايضا عكس مغاير لها في المفهوم
الا انه لما لم يكن فيه فائدة لم يعتبروه لان احد المعاندين مشتملة على الأخرى فكانهم ما عنوا بتعيين
لا عكس للمنفصلة الا ذلك وانما قال جعل الجزء الأول من القضية ثانيا والثاني اولا لان المحمول
محمولا كما ذكره بعضهم ليشمل عكس الحمليات والشرطيات وليس المراد ببقاء الصدق ان الأصل
والعكس يكونان صادقين في الواقع بل المراد ان الأصل يكون بحيث لو فرض صدقه لزم صدق
العكس وانما اعتبر اللزوم في الصدق لان العكس لازم من لوازم القضية ويستحيل صدق الملزوم
بدون صدق اللازم ولم يعتبر بقاء الكذب فلو لم يلزم من كذب الملزوم كذب اللازم فان
قولنا كل حيوان انسان كاذب مع صدق عكسه وهو قولنا بعض الانسان حيوان والمراد ببقاء الكيف
ان الأصل لو كان موجبا كان العكس ايضا موجبا وان كان سالبا فسالبا وانما وقع الاصطلاح
عليه لانهم تتبعوا القضايا ولم يجدوها في الاكثر بعد التبديل صادقة لازمة الا موافقة لها في الكيف

قال واما التوالب فان كانت كلية **اقول** قد جرت العادة بتقديم عكس التوالب لان منها ما ينعكس
كلية والكلي وان كان سالبا يكون اشرف من الجزئي وان كان ايجابا لانه افيد في العلوم والضبط
فالتوالب اما كلية او جزئية فان كانت كلية فسبع منها وهي الوقتيتان والوجوديتان والممكنتان
والمطلقة العامة لا تنعكس لان اخصها وهي الوقتية لا ينعكس ومتى لم ينعكس الأخص لم ينعكس
الأعم اما ان الوقتية لا تنعكس فلصدق قولنا لا شيء من القمر بمنخسف بالضرورة وقت الترسيع لا دائما
مع كذب قولنا بعض المنخسف ليس بقمر بالامكان العام الذي هو اعم الجهات لان كل منخسف فهو

فسبع منها وهي الوقتيتان والوجوديتان والممكنتان والمطلقة العامة لا ينعكس لان اخصها وهي الوقتية لا ينعكس ومتى لم ينعكس الاخص لم ينعكس الاعم اما ان الوقتية لا تنعكس فلصدق قولنا لا شيء من القمر بمنخسف بالضرورة وقت الترسيع لا دائما مع كذب قولنا بعض المنخسف ليس بقمر بالامكان العام الذي هو اعم الجهات لان كل منخسف فهو

قمر بالضرورة واما انه اذا لم ينعكس الأخص لم ينعكس الأعم فلأنه لو انعكس الأعم لأنعكس الأخص
لأن العكس لازم الأعم والأعم لازم الأخص ولازم اللازم لازم واعلم ان معنى انعكاس القضية
انه يلزمها العكس لزوماً كلياً فلا يتبين ذلك بصدق العكس معها في مادة واحدة بل يحتاج الى
برهان ينطبق على جميع المواد ومعنى عدم انعكاسها انه ليس يلزمها العكس لزوماً كلياً فيتضح
ذلك بالتخلف في مادة واحدة فانه لو لزمها لزوماً كلياً لم تتخلف في شيء من المواد فلهذا اكتفى
في بيان عدم الأنعكاس بمادة واحدة دون الانعكاس **قال** واما الضرورية والدائمة **اقول**
من الستة الكلية الضرورية المطلقة والدائمة المطلقة تنعكسان سالبة دائمة كلية لأنه اذا
صدق بالضرورة او دائماً لاشيء من جـ ب وجب ان يصدق دائماً لاشيء من بـ جـ والا لصدق
نقيضه وهو بعض بـ جـ بالأطلاق العام ويضم الى الأصل هكذا بعض بـ جـ بالأطلاق العام
ولاشيء من جـ ب بالضرورة او دائماً ينتج بعض بـ ليس ب بالضرورة في الضرورية او
بالدوام في الدائمة وهو محال وهذا المحال ليس بلازم من تركيب المقدمتين لصحتهما ولا من الأصل لأنه
مفروض الصدق فتعين ان يكون لازماً من نقيض العكس فيكون محالاً فيكون العكس حقاً
لا يقال لا نسلم كذب قولنا بعض بـ ليس ب لجواز ان يكون الموضوع معدوماً فيصدق سلبه
عن نفسه لأنا نقول صدق السالبة اما لعدم موضوعها او لوجوده مع عدم صدق المحمول عليه
لكن الأول ههنا منتف لوجود بعض بـ جـ حيث فرض صدق نقيض العكس فلو صدق ذلك
السلب لم يكن الا لعدم المحمول وهو محال ومن الناس من ذهب الى انعكاس السالبة الضرورية
كنفسها وهو فاسد لجواز امكان صفة لنوعين يثبت لأحدهما بالفعل دون الآخر فيكون
النوع الآخر مسلوباً عما له تلك الصفة بالفعل بالضرورة مع امكان ثبوت الصفة له فلا يصدق
سلبها عنه بالضرورة كما ان مركوب بني يد يكون ممكناً للفرس والحمار ثابتاً للفرس دون الحمار
فيصدق لاشيء من مركوب بني يد بحمار بالضرورة ولا يصدق لاشيء من الحمار بمركوب بني يد بالضرورة
لصدق بعض الحمار مركوب بني يد بالامكان **قال** واما المشروطة والعرفية العامتان **اقول**
السالبة الكلية المشروطة والعرفية العامتان تنعكسان عرفية عامة كلية لانه متى صدق بالضرورة

او دائما لاشئ من ج ب ما دام ج صدق دائما لاشئ من ب ج ما دام ب والا فبعض ب ج
حين هو ب لانه نقيضه ونضمه مع الاصل بان نقول بعض ب ج حين هو ب دائما بالضرورة
او دائما لاشئ من ج ب ما دام ج فينتج بعض ب ليس ب حين هو ب وانه محال فاش من نقيض
العكس فالعكس حق ومنهم من زعم ان المشروطة العامة تنعكس كنفسها وهو باطل لان المشروطة
العامة هي التي يكون لوصف الموضوع فيها دخل في الضرورة على ما سبق فيكون مفهوم السالبة
المشروطة منافاة وصف المحمول للموضوع ووصف الموضوع وذاته ومفهوم عكسها منافاة وصف
الموضوع للمحمول ووصف المحمول وذاته ومن البين ان الاول لا يستلزم الثاني واما السالبة

المشروطة والسالبة العرفية الخاصتان تنعكسان عرفية عامة مقيدة باللادوام في البعض
فانه اذا صدق بالضرورة او دائما لاشئ من ج ب ما دام ج لادائما فليصدق دائما لاشئ من
ب ج ما دام ب لادائما في البعض اعني بعض ب ج بالفعل لان اللادوام في القضايا الكلية مطلقة
عامة كلية على ما عرفت واذا قيد بالبعض يكون مطلقة عامة جزئية اما صدق العرفية العامة
وهي لاشئ من ب ج ما دام ب فلانهما لازمة للعامتين ولازم العام لازم للخاص واما
صدق اللادوام في البعض فلانه لو لم يصدق بعض ب ج بالفعل لصدق لاشئ من ب ج دائما
ينعكس الى لاشئ من ج ب دائما وقد كان لادوام الاصل كما ج ب بالفعل هف ودائما لم
تنعكسا الى العرفية العامة المقيدة باللادوام في الكل لانه يصدق لاشئ من الكاتب بما
ما دام كاتبا لادائما ويكذب لاشئ من الساكن بكاتب ما دام ساكنا لادائما لكذب اللادوام
وهو كل ساكن كاتب بازاء اطلاق العام لصدق بعض الساكن ليس بكاتب دائما لان من الساكن
ما هو ساكن دائما كالارض **قال** وان كانت جزئية **اقول** قد عرفت ان التوالب الكلية سبع
منها لا ينعكس وست منها تنعكس فالتوالب الجزئية لا تنعكس الا المشروطة والعرفية الخاصتان
فانهما تنعكسان عرفية خاصة لانه اذا صدق بالضرورة او دائما ليس بعض ج ب ما دام ج
لادائما صدق دائما بعض ب ج ما دام ب لادائما لانا نفرض ذلك البعض الذي هو ج و
ليس ب ما دام ج لادائما د فد ج وهو ظ ود ب بحكم اللادوام ود ليس ج ما دام ب

فانه اذا صدق بالضرورة او دائما لاشئ من ج ب ما دام ج لادائما فليصدق دائما
بعض ج ليس ب ما دام ج لادائما صدق دائما
ليس بعض ب ج ما دام ب لادائما لانا نفرض
فات الموضوع
الذي هو د فذ ج
بالفعل د ب بالفعل
للادوام واسلب الباء عنه
ود ليس ج ما دام ب د لا
لكان د ج حين هو ب ف ب
حين هو ج د فذ كان ليس ب
ما دام ج هف وقد اصدق ج والبا
عليه ثنائية وهي صدق بعض ب ليس ج ما دام
ب لادائما وهو المطلوب واما البواقي فلا تنعكس
لانه يصدق بالضرورة بعض الحيوان ليس
بانسان وبالضرورة بعض القمر ليس بمنخسف
وقت التربيع لادائما مع كذب عكسهما بالا
مكان العام الذي هو عدم الجهة لكن الضرورية
اخص البسايط والوقتية اخص المركبات فانها
ومتى لم ينعكس العام لم ينعكس شئ منها لما عرفت
ان انعكاس العام مستلزم لانعكاس الخاص

متن

والا لكان ج في بعض اوقات كونه ب فيكون ب في بعض اوقات كونه ج لان الوصفين اذا تقارنا على ذات واحدة ثبت كل منهما في وقت الاخر وقد كان ليس ب ما دام ج هف واذا صدق ج وب على ذ وتنافيا فيه اي متى كان ج لم يكن ب ومتى كان ب لم يكن ج صدق فلا ينعكس كليته لاحتمال كون المحمول اعم من الموضوع واما الموجهات فالضرورية الدائمة والعامتان تنعكس جزئية مطلقة لانه اذا صدق كل ج ب بالجهة الاربع المذكورة فبعض ب ج حين هو ب والا فلا شئ من ب ج ما دام ب وهو مع الاصل ينتج لا شئ من ج ج دائما بالضرورية او الدوام

والدائمة او ما دام ج في احدهما

فتنعكس احينية مطلقة

مقيدة باللادوام واما الحينية المطلقة عامة فلكونها لازمة لعامتيهما واما قيد اللادوام في الاصل الكلي فلانه لو كذب بعض ب ليس ج بالفعل الصدق كل ب ج دائما فنضم الى الجزء الاول من الاصل وهو قولنا بالضرورة او دائما كل ج ب ما دام ج فينتج كل ب ب دائما ونضم الى الجزء الثاني ايضا وهو قولنا لا شئ من ج ب بالاطلاق العام فيلزم اجتماع النقيضين وهو محال واما في الجزئية فيفرض الموضوع قد ذب هو ليس ج بالفعل والا لكان ج دائما ب دائما الدوام الثابت دوام الجزء لكن اللازم باطل لتقييد الاصل باللادوام واما الوقتيتان والوجوديتان والمطلقة العامة تنعكس مطلقة عامة لانه اذا صدق كل ج ب باحدى هذه الجهات الخمس المذكورة في الموجهات فبعض ب ج بالاطلاق العام ما دام ب ج وهو مع الاصل ينتج لا شئ من ج ج بالضرورة او دائما

فلا ينعكس كليته لاحتمال كون المحمول اعم من الموضوع واما الموجهات فالضرورية الدائمة والعامتان تنعكس جزئية مطلقة لانه اذا صدق كل ج ب بالجهة الاربع المذكورة فبعض ب ج حين هو ب والا فلا شئ من ب ج ما دام ب وهو مع الاصل ينتج لا شئ من ج ج دائما بالضرورة او الدوام في الضرورية او الدائمة او ما دام ج في احدهما فتنعكس احينية مطلقة مقيدة باللادوام واما الحينية المطلقة عامة فلكونها لازمة لعامتيهما واما قيد اللادوام في الاصل الكلي فلانه لو كذب بعض ب ليس ج بالفعل الصدق كل ب ج دائما فنضم الى الجزء الاول من الاصل وهو قولنا بالضرورة او دائما كل ج ب ما دام ج فينتج كل ب ب دائما ونضم الى الجزء الثاني ايضا وهو قولنا لا شئ من ج ب بالاطلاق العام فيلزم اجتماع النقيضين وهو محال واما في الجزئية فيفرض الموضوع قد ذب هو ليس ج بالفعل والا لكان ج دائما ب دائما الدوام الثابت دوام الجزء لكن اللازم باطل لتقييد الاصل باللادوام واما الوقتيتان والوجوديتان والمطلقة العامة تنعكس مطلقة عامة لانه اذا صدق كل ج ب باحدى هذه الجهات الخمس المذكورة في الموجهات فبعض ب ج ما دام ب لا دائما فانه لما صدق على ذ ب وليس ج ما دام ب صدق بعض ب ليس ج ما دام ب وهو الجزء الاول من العكس ولما صدق عليه انه ج وب صدق بعض ب ج بالفعل وهو لا دوام العكس فيصدق العكس بجزئيه معا واما التوالب الجزئية الباقية فلا تنعكس لانها اما التوالب الاربع التي هي الدائمتان والعامتان واما التوالب السبع المذكورة واخص الاربع الضرورية واخص السبع الوقتية وشئ منهما لا ينعكس اما الضرورية فلصدق بعض الحيوان ليس بانسان بالضرورة مع كذب بعض الانسان ليس بحيوان بالامكان العام اذ كل انسان حيوان بالضرورة واما الوقتية فلصدق بعض القمر ليس بمنخسف وقت التربيع لا دائما وكذب بعض المنخسف ليس بقمر بالامكان العام لان كل منخسف قمر بالضرورة واذا لم ينعكس الاخص لم ينعكس الاعم لان انعكاس الاعم مستلزم لانعكاس الاخص لا يقال قد تبين ان التوالب السبع الكلية لا تنعكس ويلزم من ذلك عدم انعكاس جزئياتها لان الكلية اخص من الجزئية وعدم انعكاس الاخص يلزم لعدم انعكاس الاعم وكان في ذلك كفاية ولا حاجة الى هذا التطويل لانا نقول هذا طريق اخر لبيان عدم انعكاس الجزئيات وتعيين الطريق ليس من دأب المناظرة **قال** واما الموجبة كلية كانت او جزئية لجواز ان يكون المحمول فيها اعم من الموضوع وامتناع حمل الخاص على كل افراد العام كقولنا كل انسان حيوان او عكس كليا كاذب دائما في الجهة فالضرورية والدائمة والعامتان تنعكس حينية مطلقة بالخلف فانه اذا صدق كل ج ب او بعض ب باحدى الجهات الاربع اي بالضرورة او دائما او ما دام ج وجب ان يصدق بعض ب ج حين هو ب والا لصدق نقيضه وهو لا شئ من ب ج ما دام ب وهو مع الاصل ينتج لا شئ من ج ج بالضرورة او دائما

اما دائما ان كان الاصل ضروريا او دائما او ما دام ج ان كان احدى العامتين وهو ح ولقائل
ان يمنع استحالة التنافي على جواز سلب الشيء عن نفسه عند عدمه لان الاصل موجبة فيكون
ج موجودا او لان الشارح مشي على الشرطية او سالبة فانه اذا صدق بالضرورة او دائما كل ج
او بعض ج ب ما دام ج لا دائما صدق بعض ب ج حين هو ب لا دائما اما الحينية المطلقة فهي
بعينه بعض ب ج حين هو ب لكونها لازمة العامتين واما اللادوام وهو بعض ب ليس ج
بالاطلاق فانه لو كذب لصدق كل ب ج دائما ونضمه الى الجزء الاول من الاصل بشكل كل
ب ج دائما او بالضرورة او دائما كل ج ب ما دام ج لينتج كل ب ب دائما ونضمه الى الجزء الثاني
من الاصل الذي هو اللادوام ونقول كل ب ج دائما ولا شيء من ج ب بالاطلاق فينتج
لا شيء من ب ب بالاطلاق فلو صدق كل ب ج دائما لزم صدق كل ب ب دائما ولا شيء من
ب ب بالاطلاق وانه اجتماع النقيضين وهو ح هذا اذا كان الاصل كليا واما اذا كان
جزئيا فلا يتم فيه هذا البيان لان جزئيه جزئيتان والجزئية لا تنتج في كبرى الشكل الاول على ما
تسمعه فلا بد من طريقة اخرى وهو الافتراض بان نفرض الذات التي صدق عليها ج وب ما دام
ج لا دائما د فد ب وهو ظاهر ود ليس ج بالفعل والا لكان ج دائما فيكون ب دائما
لانا قد حكمنا في الاصل انه ب ما دام ج وقد كان ب لا دائما هف فاذا صدق عليه انه ب و
ليس ج بالفعل صدق بعض ب ليس ج بالفعل وهو مفهوم لادوام العكس ولو اجري هذا ايضا
في الاصل الكلي او اقتصر على البيان في الاصل الجزئي لتم ولكن تمام الايجاز في انما الوقتيتان
والوجوديتان والمطلقة العامة تنعكس مطلقة عامة لانه اذا صدق كل ج ب باحدى
الجهات فبعض ب ج بالاطلاق والا فلا شيء من ب ج دائما وهو مع نفس الاصل ينتج لا شيء من
ج ج دائما وهو ح **قال** وان شئت عكست نقيض العكس في الموجب ليحصل نقيض الاصل او الاخص
منه **اقول** للقوم في بيان عكوس القضايا ثلاث طرق الخلف وهو ضم نقيض
العكس مع الاصل لينتج محالا والافتراض وهو فرض ذات الموضوع شيئا معينا وحمل
وصفي الموضوع والمحمول عليه ليحصل مفهوم العكس وهو لا يجري الا في الموجبات والسوالب

المركبة لوجود الموضوع فيهما بخلاف الخلف فانه يعم الجميع والثالث طريق العكس وهو ان
يعكس نقيض العكس ليحصل ما ينافي الاصل فلما بنه فيما سبق على الطريقين الاولين حاول
التنبيه على هذا الطريق ايضا فلذلك ان تعكس نقيض العكس في الموجبات ليصدق نقيض الاصل
او الاخص منه فان الاصل اذا كان كليا ونقيض عكسه سلب كلي انعكس النقيض كنفسه في الكم
كليا وهو اخص من نقيض الاصل وان كان جزئيا فان كان مطلقة عامة انعكس نقيض عكسه
الى ما ينافي قضيتها لان نقيض عكسها سالبة كلية دائمة وهي تنعكس كنفسها الى نقيضها وان كان
احد القضايا الباقية انعكس نقيض عكوسها الى ما هو اخص من نقائضها اما في الدائمتين
والعامتين والخاصتين فلان نقيض عكوسها عرفية عامة وهي تنعكس الى العرفية العامة
التي هي اخص من نقائضها مثلا اذا صدق بعض ج ب بالاطلاق صدق بعض ب ج
بالاطلاق والا فلا شيء من ب ج دائما وينعكس الى لا شيء من ج ب دائما وهو نقيض
بعض ج ب بالاطلاق فيلزم اجتماع النقيضين واذا صدق بعض ج ب بالضرورة فبعض ب
ج حين هو ب والا فلا شيء من ب ج ما دام ب فلا شيء من ج ب ما دام ج وهذا اخص من
نقيض بعض ج ب بالضرورة اعني قولنا لا شيء من ج ب بالامكان وعلى هذا القياس انما
خصص هذا الطريق بالموجبات الآن بيان انعكاس السوالب موقوف على عكس الموجبات كما يتوقف
بيان انعكاسها بر على عكوس السوالب فلما قدمها امكن ان يبين به عكوس الموجبات بخلاف
السوالب **قال** واما الممكنتان فمحالهما في الانعكاس وعدمه **اقول** قد ذهب المنطقيون ذهبوا
الى انعكاس الممكنتين ممكنة عامة واستدلوا عليه بوجوه احدها الخلف فانه اذا صدق بعض
ج ب بالامكان صدق بعض ب ج بالامكان والا فلا شيء من ب ج بالضرورة ونضم مع
الاصل ونقول بعض ج ب بالامكان ولا شيء من ب ج بالضرورة ينتج بعض ج ليس ج
بالضرورة وانه محال وثانيها الاقتراض وهو ان نفرض ذات ج وب قد تطابقا بالامكان وقد
ج بعض ب ج بالامكان وهو المطلوب وثالثها طريق العكس فانه لو كذب بعض ب ج بالامكان
فلا شيء من ب ج بالضرورة وينعكس الى لا شيء من ج ب بالضرورة وقد كان الاصل

بعض

بعض ج ب بالأمكان فيجتمع النقيضان وذلك الأجتماع محال وهذه الدلايل لايتم اما الأول فلتوقفها على انتاج الصغرى الممكنة في الشكل الأول والثالث وستعرفها عقيمة واما الثاني فلتوقفه على انعكاس السالبة الضرورية كنفسها وقد تبين انها لاتنعكس لآدائمة فلما لم تتم هذه الدلايل ولم يظفر المصر بدليل يدل على الأنعكاس ولا على عدمه توقف فيه واعلم انا ان اعتبرنا الموضوع بالفعل على ما هو مذهب الشيخ ظهر عدم انعكاس الممكنة لان مفهوم الاصل ان ما هو ج بالفعل ب بالأمكان ومفهوم العكس انما هو ب بالفعل ج بالأمكان ويجوز ان يكون ب بالأمكان ولا يخرج من القوة الى الفعل اصلا فلا يصدق العكس وتما يصدق المثال المذكور في السالبة الضرورية فانه يصدق كل حمار مركوب زيد بالأمكان ويكذب بعض ما هو مركوب زيد بالفعل حمار ما بالأمكان لان كل ما هو مركوب زيد بالفعل فرس بالضرورة ولا شئ من الفرس بحمار بالضرورة فلا شئ مما هو مركوب زيد بالفعل بحمار بالضرورة واما ان اعتبرناه بالامكان كما هو مذهب الفارابي ينعكس الممكنة كنفسها لان مفهومها ان ما هو ج بالامكان فهو ب بالأمكان فما هو ب بالأمكان فهو ج بالأمكان لامحالة ويتضح لك من هذه المباحث ان انعكاس السالبة الضرورية كنفسها مستلزم لأنعكاس الممكنة الموجبة كنفسها وبالعكس كذلك بطريق العكس **قال** واما الشرطية فالمتصلة الموجبة **اقول** الشرطيات المتصلة ان كانت موجبة سواء كانت موجبة كلية او موجبة جزئية تنعكس موجبة جزئية وان كانت سالبة كلية تنعكس سالبة كلية بالخلف فانه لو صدق نقيض العكس لانضم مع الاصل قياسا منتجا للمحال اما اذا كانت موجبة فلانه اذا صدق كلما كان او قد يكون اذا كان آ ب فج د وجب ان يصدق قد يكون اذا كان ج د فآ ب والا فليس البتة اذا كان ج د فاب وينضم مع الاصل قياسا هكذا قد يكون اذا كان آ ب فج د وليس البتة اذا كان ج د فاب ينتج قد لا يكون اذا كان آ ب فاب وهو محال ضرورة صدق قولنا كلما كان آ ب فاب واما اذا كانت سالبة فلانه اذا صدق ليس البتة اذا كان آ ب فج د وجب ان يصدق فليس البتة اذا كان ج د فاب والا فقد يكون اذا كان ج د فاب.

اذا اعتبرنا الموضوع بالعنوان بالامكان على ما هو مذهب الفارابي يلزم انعكاس السالبة الضرورية كنفسها وانعكاس الموجبة الممكنة موجبة جزئية ممكنة عامة ويكون الممكنة منتجة في ضربي الاول والثالث بلا اشتباه ويكون النقض بالمثال المذكور فيه فما اذا لا يصدق عليه مهملة ان كل موجود مركوب زيد فرس واذا اعتبر الاتصاف بالفعل فما هو مذهب الشيخ زعم انه فرس يجب ان لا يثبت شئ من هذه الاحكام فتوقف الصغرى في الممكنتين ما لم يحصل له تحقيق

سواء كانت كلية او جزئية فتنعكس موجبة والسالبة الكلية تنعكس سالبة كلية اذ لو صدق نقيض العكس لانضم مع الاصل قياسا منتجا للمحال واما السالبة الجزئية فلا تنعكس لصدق قولنا كل ما كان ا ب فهو ب ولنا ان نقول كلما كان ب فهو ا بالضرورة اذا كان هذا الحيوان فانه يصدق عليه انه انسان مع كذب العكس لعدم الانعكاس فلا يكون المتصلة فلا يصور فيها العكس بين جزئيها بالطبع متن

وهو مع الرفع ينتج قد لا يكون اذا كان ج د فج د وهف وانما لم ينعكس الموجبة الكلية كلية
لجواز ان يكون الد تالي اعم من المقدم وامتناع استلزام العام للخاص كليا كقولنا كلما كان الشئ
انسانا كان حيوانا وعكسه كليا كاذب واما السالبة الجزئية فلا تنعكس لصدق قولنا قد لا يكون
اذا كان هذا حيوانا فهو انسان مع كذب قولنا قد لا يكون اذا كان هذا انسانا كان حيوانا لانه
كلما كان هذا انسانا كان حيوانا هذا اذا كانت المتصلة لزومية واما اذا كانت اتفاقية فان
كانت اتفاقية خاصة لم يفد عكسها لان معناها موافقة صادق لصادق فكما ان هذا
الصادق يوافق ذلك الصادق كذلك يوافق ذلك هذا ولا فائدة فيه وان كانت عامة
لم تنعكس لجواز موافقة الصادق لتقدير بدون العكس حيث لا يكون التقدير صادقا واما
المنفصلات فلا يتصور فيها العكس لعدم امتياز جزئيها بحسب الطبع وقد عرفت ذلك في ضد

البحث في عكس النقيض وفيما يتعلق به

البحث **قال** البحث الثالث في عكس النقيض **اقول** قد اتفق المنطقيون على ان عكس النقيض هو
جعل نقيض الجزء الثاني اولا ونقيض الاول ثانيا مع بقاء الكيف في الصدق بحالهما فاذا قلنا كل
انسان حيوان كان عكس نقيضه ما ليس بحيوان ليس بانسان وحكم الموجبات فيه حكم التوالي في العكس
المستوي وبالعكس حيث ان الموجبة الكلية تنعكس كنفسها فاذا صدق قولنا كل ج ب انعكس الى قولنا
كل ما ليس ب ليس ج والا فبعض ما ليس ب ج وتنعكس بالعكس المستوي الى قولنا بعض ج ليس ب
وقد كان كل ج ب هف وينضم الى الاصل هكذا بعض ما ليس ب ج وكل ج ب ينتج بعض ما
ليس ب ب وانتج والموجبة الجزئية لا تنعكس لصدق قولنا بعض الحيوان ليس بانسان وكذب بعض
الانسان ليس بحيوان والسالبة الكلية كانت او جزئية تنعكس الى سالبة جزئية فاذا قلنا لا شئ من
ج ب او ليس بعض ب فليصدق ليس بعض ما ليس ب ليس ج والا فكل ما ليس ب ليس ج وينعكس
بعكس النقيض الى قولنا كل ج ب وقد كان لا شئ او ليس بعض ج ب هف وهكذا الشرطية
المتصلة الموجبة الكلية تنعكس كنفسها لانها اذا صدقت كلما كان آ ب فج د فكلما لم يكن ج د
لم يكن آ ب لان انتفاء اللازم يستلزم انتفاء الملزوم والا لجاز انتفاء اللازم مع بقاء الملزوم
وهو ما يهدم الملازمة بينهما والموجبة الجزئية لا تنعكس لصدق قولنا قد يكون اذا كان الشئ

حيوانا

منها وهي التي لا تنعكس سوالبها بالعكس المستوى لا ينعكس لانه يصدق بالضرورة كل قمر فهو ليس بمنخسف وقت التربيع لا دائما دون عكسه لما عرفت وتنعكس الضرورية والدائمة دائمة كلية لانه اذا صدق بالضرورة او دائما كل ج ب فدائما لا شئ مما ليس ب ج والا فبعض ما ليس ب هو ج بالفعل وهو مع الاصل ينتج بعض ما ليس ب فهو ب بالضرورة في الضرورية ودائما في الدائمة وهو محال واما المشروطة والعرفية العامتان فينعكسان عرفية عامة كلية لانه اذا صدق بالضرورة او دائما كل ج ب ما دام ج فدائما لا شئ مما ليس ب ج ما دام ليس ب والا فبعض ما ليس ب هو ج حين هو ليس ب فهو ج حين هو ليس ب وكذب قولنا قد يكون اذا كان انسانا لم يكن حيوانا والسالبتان تنعكسان سالبة جزئية لانه اذا صدق ليس البتة او قد لا يكون اذا كان آب فج دد وقد لا يكون اذا لم يكن ج د لم يكن آب فكلما لم يكن ج د لم يكن آب وينعكس الى قولنا كلما كان آب كان ج د وقد لا يكون اذا كان ليس البتة او قد لا يكون اذا كان آب فج د هف قد يتأخرون لانهم انه لو لم يصدق العكس لصدق بعض ما ليس ب ج غاية ما في الباب انه يازم صدق قولنا ليس بعض ما ليس ب ليس ج لكنه لا يلزم منه صدق بعض ما ليس ب ج لان السالبة المعدولة اعم من الموجبة المحصلة وصدق الاعم لا يستلزم صدق الاخص فلما منعوا قلت الطير بقر غير وا التعريف الى ما عرف به المصنف وهو جعل الجزء الاول من القضية نقيض الثاني والثاني عين الاول مع مخالفته الاصل في الكيف وموافقته في الصدق فالمراد من القضية ههنا هي التي يحصل بعد هذا التبديل بخلاف القضية المذكورة في تعريف العكس المستوى فانها هي الاصل يعني ناخذ الجزء الثاني من الاصل ونجعل الجزء الاول من العكس نقيضا له وناخذ الجزء الاول من الاصل ونجعل الثاني عينا له وافاحاولنا عكس قولنا كل انسان حيوان اخذنا الحيوان وجعلنا الجزء الاول نقيض اعني اللاحيوان واخذنا الانسان وجعلنا الجزء الثاني عينه فيحصل لا شئ مما ليس حيوانا بانسان وهي القضية المتم من العكس الاوضح اردنا انه جعل نقيض الجزء الثاني من الاصل اولا وعين الجزء الاول ثانيا مع مخالفته في الكيف **قال** واما الموجبتان فان كانت كلية فسبع **اقول** على راي المتاخرين حكم الموجبتين ههنا حكم التوالب في العكس المستوى بدون العكس فالموجبتان ان كانت كلية فالسبع التي لا تنعكس سوالبها بالعكس المستوى لا تنعكس بعكس النقيض لان الوقتية اخصها وهي لا تنعكس لصدق قولنا بالضرورة كل قمر فهو ليس بمنخسف وقت التربيع لا دائما مع كذب عكسه وهو ليس بعض المنخسف بقمر بالامكان العام لما عرفت من ان كل قمر منخسف بالضرورة فاذا لم تنعكس الوقتية لم تنعكس شئ من السبع لان عدم انعكاس الاخص يستلزم عدم انعكاس الاعم كما مر غير مرة والضرورية والدائمة تنعكسان دائمة كلية لانه اذا صدق بالضرورة او دائما كل ج ب فدائما لا شئ مما ليس ب ج والا فبعض ما ليس ب

ج بالفعل ونضم الى الأصل ونقول بعض ما ليس ب ج بالفعل و بالضرورة او دائما كل ج ب ينتج
بعض ما ليس ب فهو ب بالضرورة ان كان الأصل ضروريا او دائما ان كان الأصل دائما
وانتج والضرورية لا تنعكس كنفسها لا نتربص في المثال المذكور بالضرورة كل مركوب
زيد فرس مع كذب لا شئ مما ليس بفرس مركوب زيد بالضرورة لصدق قولنا بعض
ما ليس بفرس مركوب زيد بالامكان العام وهو المحال والمشروطة والعرفية العامتان
تنعكسان عرفية عامة كلية لانا اذا قلنا بالضرورة او دائما كل ج ب ما دام ج فدائما
لا شئ مما ليس ب ج ما دام ليس ب والا فبعض ما ليس ب ج حين هو ليس ب ونضم
الى الأصل هكذا بعض ما ليس ب ج حين هو ليس ب وبالضرورة او دائما كل ج ب ما دام
ج ينتج بعض ما ليس ب ب حين هو ليس ب وانخلف والمشروطة والعرفية الخاصتان
تنعكسان عرفية عامة لا دائمة في البعض فاذا صدق بالضرورة او دائما كل ج ب ما دام ج
لا دائما فدائما لا شئ مما ليس ب ج ما دام ليس ب لا دائما في البعض اما صدق قولنا لا شئ
مما ليس ب ج ما دام ليس ب فلانه لازم للعامتين وللازم العام لازم الخاص واما اللا دوام
في البعض اي بعض ما ليس ب ج بالاطلاق العام فلانه لو لاه لصدق لا شئ مما ليس ب ج
دائما فينعكس الى قولنا لا شئ من ج ليس ب دائما وقد كان لا دوام الأصل لا شئ من ج ب
بالفعل المستلزم لقولنا كل ج فهو ليس ب بالفعل لاستلزام السالبة البسيطة الموجبة المعدولة
عند وجود الموضوع الذي هو متحقق ههنا بسبب ايجاب الاصل لكن كل ج فهو ليس ب
بالفعل صادق لصدق ملزومه فيكذب لا شئ من ج ليس ب دائما فيكون اللا دوام في
البعض حقا **قال** فان كانت جزئية **اقول** الخاصتان من الموجبات الجزئية تنعكسان عرفية
خاصة لانه اذا صدق بالضرورة او دائما بعض ج ب ما دام ج لا دائما فبعض ما ليس ب
ليس ج ما دام ليس ب لا دائما لانا نفرض ذات الموضوع د فد ليس ب بالفعل بحكم لا دوام
الأصل ود ليس ج ما دام ليس ب والا لكان ج في بعض اوقات كونه ليس ب فد ليس ب
في بعض اوقات كونه ج وكان ب في جميع اوقات كونه ج هف ود ج بالفعل وهو ظ

واذا صدق على ج انه ليس ب وانه ليس ج ما دام ليس ب فبعض ما ليس ب ليس ج ما دام
ليس ب وهو الجزء الأول من العكس واذا صدق عليه انه ج بالفعل فبعض ما ليس ب ج
بالفعل وهو مفهوم اللا دوام فيصدق العكس بجزئيه وهو المطلوب واما الموجبات الجزئية
الباقية فلا تنعكس لان الوقتية اخص السبع والضرورية اخص الأربع التي هي الدائمتان
والعامتان وهما لا تنعكسان اما الضرورية فلصدق قولنا بالضرورة بعض الحيوان
ليس بانسان بدون عكسه وهو بعض الانسان ليس بحيوان بالامكان العام لصدق
قولنا كل انسان حيوان بالضرورة واما الوقتية فلانه يصدق بعض القمر ليس بمنخسف
بالتوقيت مع كذب بعض المنخسف ليس بقمر بالامكان لان كل منخسف قمر بالضرورة
ومتى لم تنعكس لم ينعكس شيء من الموجبات الجزئية لما عرفت مرارا **قال** واما السوالب كلية
اقول واما السوالب فان كلية كانت او جزئية لم ينعكس كلية لاحتمال ان يكون نقيض المحمول
اعم من الموضوع وامتناع ايجاب الاخص لكل افراد الاعم كقولنا لا شيء من الانسان بحجر
فما ليس بحجر اعم من الانسان فامتنع ان ينعكس الى كل ما ليس بحجر انسان وينعكس الخاصتان
حينية مطلقة لانه اذا صدق بالضرورة او دائما لا شيء من ج ب او ليس بعض ب ما دام
ج لا دائما فليصدق بعض ما ليس ب ج حين هو ليس ب لان ذات الموضوع موجود
للدلالة اللا دوام عليه فنفرضه فما ليس ب وهو مفهوم الجزء الاول وقد ج في بعض
اوقات كونه ليس ب لانه كان ليس ب في جميع اوقات كونه ج واذا صدق على ما ليس
ب انه ج في بعض اوقات كونه ليس ب فبعض ما ليس ب ج حين هو ليس ب وهو المدعى
هذا ما في الكتاب في الصورة انهما تنعكسان حينية لا دائمة اما الحينية فلما ذكر واما
اللا دوام فلانه يصدق على ما ليس ج بالفعل دوام اللا كان ج دائما فيكون ليس ب دائما
لدوام سلب الباء بدوام الجيم وقد كان ليس ب لا دائما هف واذا صدق على ما ليس ب
انه ليس ج بالفعل صدق بعض ما ليس ب ليس ج بالفعل وهو مفهوم اللا دوام واما
الوقتيتان والوجوديتان فتنعكسان مطلقة عامة لانه اذا صدق لا شيء من ج ب او ليس

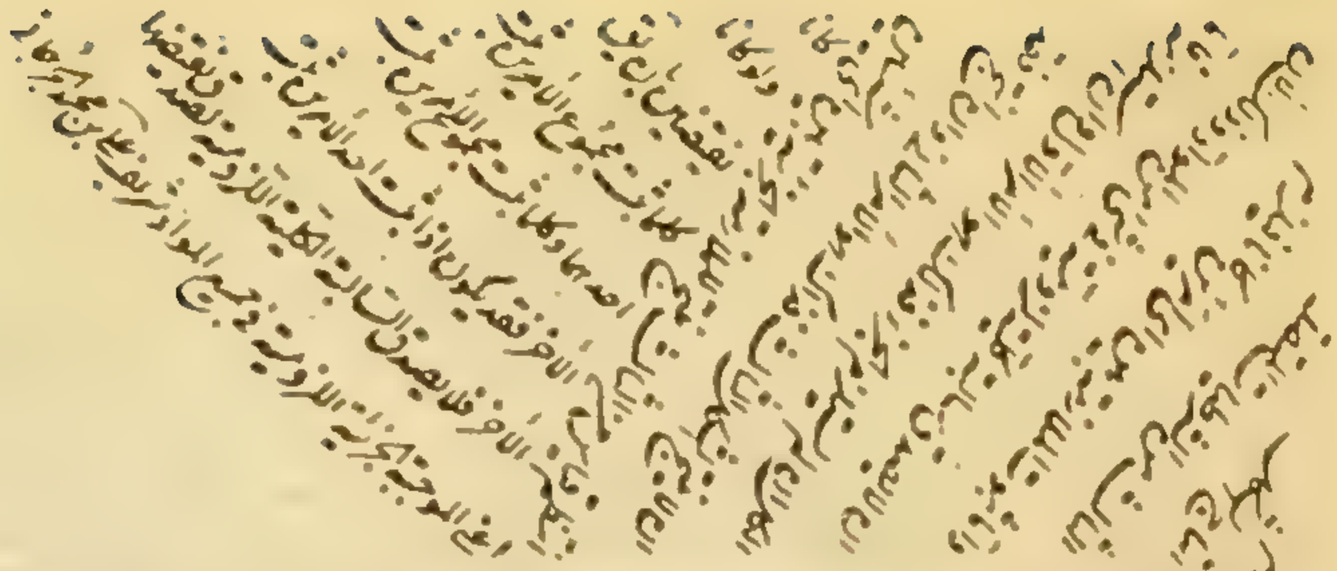
كانت او جزئية فلا ينعكس كلية لاحتمال ان يكون نقيض المحمول اعم من عين الموضوع وينعكس
الخاصتان حينية مطلقة ودائما لا شيء من ج ب دائما بفرض الموضوع د فهو ليس ب
ج لا دائما بفرض الوقات ج في بعض الاوقات ليس ب في جميع اوقات ج فهو
ليس ب في بعض اوقات اجيان ليس ب
وهو المدعى واما الوقتيتان والوجوديتان
فينعكس مطلقة عامة لانه اذا
صدق لا شيء من ج
ب باحدى
هذه
الجهات يفرض
الموضوع د فهو ليس ب
ب دج بالفعل فبعض ما ليس ب فهو
ج بالفعل وهو المطلوب وهكذا بين انعكاس
جزئيا تما متن

بعضرب باحد هذه الجهات وجب ان يصدق بعض ما ليس ب ج بالاطلاق العام لان نفس
الموضوع د فد ليس ب د هو مفهوم الجزء الاول و د ج بالفعل بحكم اللادوام فبعض ما ليس
ب ج بالاطلاق وهو المطلوب انما قيد اللادوام بالاضرورة لان العكس لجواز ان يكون
ج لضرورة فلا يصدق د ليس ج بالامكان كقولنا ليس بعض الانسان بلا كاتب لانه بالضرورة
مع كذب بعض الكاتب انسان لا بالضرورة لان كل كاتب انسان بالضرورة **قال** واما بواقي
المتوالب والشرطيات **أقول** من الناس من ذهب الى انعكاس المتوالب الباقية والشرطيات
اما انعكاس الفعليات وهي الدائمتان والعامتان والمطلقة العامة منها فلانه اذا صدق
لاشئ من ج ب بالاطلاق فبعضها ليس ب ج بالاطلاق والا فلا شئ مما ليس ب ج دائما
فلا شئ من ج ليس ب دائما ويلزم من كل ج ب دائما وقد كان لاشئ من ج ب بالاطلاق

موجبة كانت او سالبة فغير مفاد متن
الانعكاس لعدم الظفر بالبرهان
منه رحمه الله

العام واما انعكاس الممكنتين فلانه اذا قلنا لاشئ من ج ب بالامكان العام او الخاص
فبعض ما ليس ب ج بالامكان العام والا فلا شئ مما ليس ب ج بالضرورة فلا شئ من ج
ليس ب بالضرورة فيلزم من كل ج ب بالضرورة وهو ينافي الاصل واما انعكاس الشرطيتين
الموجبة فلانه اذا صدق كلما كان آ ب فج د فليس البتة اذا لم يكن ج د كان آ ب والا
فقد يكون اذا لم يكن ج د كان آ ب وهو مع الاصل ينتج قد يكون اذا لم يكن ج د فج د وانه
غير منعكس الى قولنا قد يكون اذا كان آ ب لم يكن ج د فقد يكون آ ب ملزوما للنقيضين
واما انعكاس الشرطية السالبة فلانه اذا قلنا ليس البتة اذا كان آ ب فج د فقد يكون اذا
لم يكن ج د فآ ب والا فليس البتة اذا لم يكن ج د فآ ب فقد لا يكون اذا كان آ ب لم يكن
ج فقد يلزم من كل ج ب قد يكون اذا كان آ ب فج د وهو ينافي قضية الاصل ولما لم نتم هذه الدلايل عند
المصنف ولم يظفر بدليل اخر توقف في الانعكاس وعدمه واما الدليل الاول فلانا لا نسلم ان
قولنا لاشئ من ج ليس ب دائما يستلزم كل ج ب دائما لان السالبة المعدولة لا يستلزم
الموجبة المحصلة واما الثاني فلانا لا نسلم ان قولنا لاشئ من ج ليس ب بالضرورة قد اشرت
من ان السالبة الضرورية لا تنعكس كنفسها ولئن سلمناه لكن لا نسلم استلزام لاشئ

من ج



من ج ليرتب بالضرورة لكن ج ب بالضرورة وسند المنع ما مر انفا واما الثالث فلانا لانسلم
استحالة قولنا قد يكون اذا لم يكن ج د فج د لثبوت الملازمة الجزئية بين كل امرين ولو كانا
نقيضين ببرهان من الشكل الثالث وهو انه كلما تحقق النقيضان تحقق النقيض احدهما وكلما تحقق
النقيضان تحقق نقيض الآخر فقد يكون اذا تحقق احد النقيضين تحقق نقيض الآخر ولانسلم ايضا
انه استلزام آب للنقيضين محال لجواز ان يكون آب محالا والمحال جاز ان يستلزم المحال واما الرابع
فلانا لانسلم ان قولنا قد لا يكون اذا كان آب لم يكن ج د يستلزم قد يكون اذا كان آب فج د
يجوز ان لا يكون الشيء ملزوما لأحد النقيضين فان اكل زيد لا يستلزم اكل عمرو ولا نقيض

البحث الرابع في لوازم الشرطيات

قال البحث الرابع في لوازم الشرطيات **اقول** المراد بالمتصلة في هذا الباب اعني باب
تلازم الشرطيات اللزومية وبالمنفصلة العنادية فنقول صدق اللزوم الكلي بين امرين لصدق
منع الجمع بين عين الملزوم ونقيض اللازم ومنع الخلو بين نقيض الملزوم وعين اللازم
وهذان الانفصالان متعاكسان على اللزوم اي متى تحقق منع الجمع بين امرين يكون كل
واحد منهما مستلزما لنقيض الآخر ومتى تحقق منع الخلو بين امرين يكون نقيض كل منهما
مستلزما لعين الآخر اما ان اللزوم بين امرين يستلزم الانفصالين فلانه لولا ذلك
لبطل اللزوم بينهما فانه على تقدير اللزوم بين امرين لو لم يصدق منع الجمع بين عين
الملزوم ونقيض اللازم لجاز ثبوت الملزوم مع نقيض اللازم فيجوز وقوع الملزوم
بدون اللازم فبطل الملازمة بينهما وكذلك لو لم يصدق منع الخلو بين نقيض الملزوم
وعين اللازم لجاز ارتفاع نقيض الملزوم وعين اللازم فيجوز ثبوت الملزوم بدون
اللازم فبطل الملازمة بينهما هف واما ان الانفصالين متعاكسان على اللزوم فلانه
لولاه لبطل الانفصال فانه اذا تحقق منع الجمع بين امرين فلو لم يجب ثبوت نقيض الآخر
على تقدير عين كل واحد منهما لجاز ثبوت عين الآخر على ذلك التقدير فيجوز اجتماع
العينين فلا يكون بينهما منع الجمع وكذلك اذا تحقق منع الخلو بين امرين فلو لم يجب
ثبوت عين الآخر على تقدير نقيض كل منهما لجاز ثبوت نقيض الآخر على ذلك التقدير فيجوز

أما الشرطية المتصلة الموجبة الكلية فتستلزم
منفصلة مانعة الجمع من عين المقدم ونقيض
التالي ومانعة الخلو من نقيض المقدم وعين
التالي متعاكستين عليها والانفصال
والانفصال والمنفصلة الحقيقية يستلزم
اربع متصلات مقدم الاثنين عين احد
الجزئين الآخرين وتاليهما نقيض الآخر ومقدم
نقيض احد الجزئين وتاليهما عين الآخر و
كل واحدة من غير الحقيقية مستلزم للا
خرى مركبة من نقيض الجزئين مرتين

ارتفاعهما

الكلام في مقدمة القياس وهي القضية

الكلام الموصل الى التصور او بالقياس الى التصديق وهذا اجمال لما ستقرأه وتشير اليه في اواخر القياس في ترتيب هذه المقدمة

المقالة الثالثة في بيان القياس وفيها مطلبان

ارتفاعهما فلا يكون بينهما منع الخلو والمنفصلة الحقيقية تستلزم اربع متصلات مقدم منها عين احد الجزئين وتاليها نقيض الآخر ومقدم اخرى نقيض احد الجزئين وتاليها عين الآخر متى صدق الانفصال الحقيقي بين امرين استلزم عين كل واحد منهما نقيض الآخر ونقيض كل واحد منهما عين الآخر اما الاول فلانه لو لم يجب ثبوت نقيض الآخر على تقدير عين كل واحد منهما جاز ثبوت عين الآخر على ذلك التقدير فيجوز اجتماعهما وكان بينهما انفصال حقيقي وهو خلف واما الثاني فلانه لو لم يجب ثبوت عين الآخر على تقدير نقيض كل واحد منهما لجاز ثبوت نقيض الآخر على تقدير نقيض كل واحد منهما فيجوز ارتفاع الجزئين فلا يكون بينهما انفصال حقيقي والمقدر خلافه هذا وكل واحدة من غير الحقيقي اعم من مانعتي الجمع والخلو يستلزم الآخر مع مركبة من نقيضي جزئيها فهما صادقتان منع الجمع بين امرين صدق منع الخلو بين نقيضيهما فانه لو جاز ارتفاع النقيضين لجاز اجتماع العينين فلا يكون بينهما منع الجمع هذا ومهما صدق منع الخلو بين امرين صدق منع الجمع بين نقيضيهما فانه لو جاز اجتماع النقيضين لجاز ارتفاع العينين فلا يكون بينهما منع الخلو **قال** المقالة الثالثة في القياس **اقول** المطلب الاعلى والمقصد الاقصى من الفن الكلام في القياس لانه العمدة في استحصال المطالب التصديقية وحده امر قول مؤلف من قضايا متى سلمت لزم منها لذاتها قول آخر كقولنا العالم متغير وكل متغير حادث فانه قول مؤلف من قضيتين اذا سلمتا لزم عنهما لذاتهما ان العالم حادث فالقول هو المركب اما المفهوم العقلي فهو جنس للقياس المعقول واما الملفوظ فهو جنس للقياس الملفوظ فالمراد من القضايا ما فوق قضية واحدة ليتناول القياس البسيط المؤلف من قضيتين كما ذكرناه والقياس المركب من قضايا فوق اثنين كما سيجيء واحترز بما عن القضية الواحدة المستلزمة لذاتها عكسها المستوي او عكس نقيضها فانها لا تتم قياسا وقولنا اذا سلمت اشارة الى ان تلك القضايا لا يجب ان يكون مسلمة في نفسها بل يجب ان يكون بحيث لو سلمت لزم عنها قول آخر ليندرج في حد القياس الصادق المقدمتان او الكاذبتان كقولنا كل انسان حجر وكل حجر جماد فان هاتين القضيتين وان كذبتا لكن لو سلمتا لزم عنهما ان كل انسان جماد

هذا الكتاب ملك لمكتبة دار العلوم بالقاهرة

جماد وقوله لزم عنهما يخرج الاستقراء والتمثيل فان مقدمتهما اذا سلمت لا يلزم عنهما شئ
اخر لامكان تخلف مدلولهما عنهما وقوله لذاتهما يحترز به عما يلزم لا لذاتهما بل بواسطة
غير متبع كما في القياس المساواة وهو ما يتركب من قضيتين متعلق محمول احديهما
بموضوع الاخرى كقولنا آ مساو لب وب مساو لج فانهما يستلزمان ان آ مساو لج لكن لا لذاتهما بل بواسطة
مقدمة غير متبع وهي ان كل مساوي المساوي مساو لذلك المساوي ولذلك لم يتحقق ذلك الا
باستلزام الاحيث يحصل هذه المقدمة كما في قولنا آ ملزوم لب وب ملزوم لج فآ ملزوم لج لان
ما يزوم الملزوم ملزوم وقولنا الدرة في الحقر والحقر في البيت فالدرة في البيت لان ما في
الشئ الذي هو في اخر يكون فيه ايضا واما اذا لم يحصل تلك المقدمة لم يحصل شئ منهما كما اذا
قلنا آ مباين لب وب مباين لج لم يلزم منه ان آ مباين لج لان مباين المباين لا يجب ان يكون
مباينا وكذلك اذا قلنا آ نصف لب وب نصف لج لم يحصل منه ان آ نصف لج لان نصف النصف
لا يكون نصفا وقوله قولا اخر اراد به ان القول اللازم يجب ان يكون مغايرا لكل واحدة من
المقدمات فانه لو لم يعتبر ذلك في القياس لزم ان يكون كل قضيتين قياسا كيف كانتا لاستلزامهما
احديهما وهذا الحد منقوض بالقضية المركبة المستلزمة لعكسها وعكس نقيضها فانه يصدق
عليهما انها قول مؤلف من قضيتين يستلزم لذاته قولا اخر لكن لا يسمى قياسا **اقول** وهو
استثنائي ان كان عين النتيجة او نقيضها مذكورا فيه بالفعل **اقول** القياس اما استثنائي
واما اقتراني لانه اما ان يكون عين النتيجة او نقيضها مذكورا فيه بالفعل او لا يكون شئ
منهما مذكورا فيه بالفعل والاول الاستثنائي كقولنا ان كان هذا جسما فهو متحيز لكنه جسم
ينتج انه متحيز وهو بعينه مذكور في القياس ولكنه ليس بمتحيز ينتج انه ليس بجسم ونقيضه
قولنا انه جسم مذكور في القياس وانما سمي استثنائيا لاشتماله على حرف الاستثناء اعني
لكن والثاني اقتراني كقولنا الجسم مؤلف وكل مؤلف محدث فالجسم محدث فليس هو ولا
نقيضه مذكورا في القياس بالفعل وسمي اقترانيا لاقتران الحدود فيه وانما قيد ذكر
النتيجة او نقيضها في التعريفين بالفعل لانه لو لم يقيد لدخل الاقترانيات في حد القياس

كقولنا ان كان هذا جسما فهو متحيز لكنه
جسم فهو متحيز وهو بعينه مذكور في القياس ولكنه
قلنا لكنه ليس بمتحيز ينتج انه ليس بجسم ونقيضه
مذكور في القياس واقتراني ان لم يكن كذلك
كقولنا كل جسم مؤلف وكل مؤلف محدث
ينتج كل جسم حادث وليس هو ولا نقيضها
مذكورا فيه بالفعل ا

الاستثنائي

الاستثنائي اذ النتيجة مركبة من مادة وهي طرفاها ومن صورة وهي هيئتها التاليفية ومادتها
مذكورة في الاقترانيات ومادة الشيء ما معه يحصل بالقوة فيكون النتيجة مذكورة فيهما بالقوة
فلو اطلق ذكر النتيجة في التعريف لانتقض تعريف الاستثنائي منعا وتعريف الاقتراني جمعا لاحد
الامرين لازم وهو اما بطلان تعريف القياس او بطلان تقسيمه الى القسمين لان الاول
ان لم يكن قياسا بطل التقسيم والا لكان تقسيم الشيء الى نفسه والى غيره وان كان قياسا بطل
التعريف لانه اعتبر فيه ان يكون القول اللازم مغايرا لكل واحدة من المقدمات واذا كانت
النتيجة مذكورة في القياس بالفعل لم يكن مغايرة لكل واحدة من مقدماته لانا نقول لا نسلم ان
النتيجة اذا كانت مذكورة في القياس لم يكن مغايرة بالفعل لكل واحدة من المقدمات وانما يكون كذلك
لو لم يكن النتيجة جزء المقدمة وهو ممنوع فان المقدمة في القياس الاستثنائي ليس قولنا الشمس
طالعة بل استلزامه لوجود النهار لا يقال النتيجة ونقيضها قضية لاحتمالهما الصدق والكذب
والمذكور في القياس الاستثنائي ليس بقضية فلا يكون عين النتيجة ونقيضها فيه مذكورا
بالفعل لانا نقول المراد بذلك ان يكون طرفا النتيجة او نقيضها مذكورين بالترتيب الذي
في النتيجة وعلى هذا يندفع الاشكال **قال** (موضوع المطلوب فيه يسمى اصغر **اقول**
القياس الاقتراني اما حملي ان تركب من حمليتين او شرطي ان لم يتركب منهما ولما كان الحملي
ابسط واخصر فلنبدء به ونقول القول اللازم باعتبار حصوله من القياس يسمى نتيجة وباعتبار
استحصاله منه مطلوبا وكل قياس حملي لا بد فيه من مقدمتين احديهما يشتمل على
موضوع المطلوب كالجسم في المثال المذكور وثانيهما على محموله كالحادث وهما تشتركان
في حد الاوسط كالمؤلف فموضوع المطلوب يسمى اصغر الا نه يكون في الاغلب اخص والاخص اقل
افرادا فيكون اصغر ومحموله يسمى اكبر الا نه لما كان اعم فهو اكثر افرادا والحد المشترك
مكرر بين الاكبر والاصغر يسمى صغرى لانها ذات الاصغر والتي فيها الاكبر كبرى لانها ذات
الاكبر واقتران الصغرى بالكبرى في ايجابهما وسلبهما وكليتهما وجزئيتهما يسمى قرينة وضربا
والهيئة الحاصلة من وضع الحد الاوسط عند الحدين الاخرين بحسب حملهما او وضعهما

لهما

وهو الاكبر واجتماع الاصغر والاكبر يسمى مقدمة
والقضية التي جعلت جزء القياس تسمى مقدمة
المقدمة التي فيها الاصغر تسمى الصغرى والتي فيها
الاكبر الكبرى والمكرر بينهما يسمى حد الاوسط
واقتران الصغرى بالكبرى يسمى قرينة وضربا
والهيئة الحاصلة من كيفية وضع الحد الاوسط
عند الحدين الاخرين يسمى شكلا وهو اما
لان الاوسط ان كان محمولا في الصغرى وموضوعا
في الكبرى فهو الشكل الاول وان كان موضوعا فيهما
فهو الشكل الثاني وان كان موضوعا في الصغرى
محمولا في الكبرى فهو الشكل الثالث وان
كان محمولا فيهما فهو الشكل الرابع

لهما او حمله على احدهما ووضعه على الاخر ليسمى شكلا وهو اربعة لان الأوسط ان كان
محمولا في الصغرى وموضوعا في الكبرى فهو الشكل الأول وان كان محمولا فيهما فهو الشكل
الثاني وان كان موضوعا فيهما فهو الشكل الثالث وان كان موضوعا في الصغرى ومحمولا
في الكبرى فهو الشكل الرابع وانما وضعت الأشكال في هذه المراتب لان الشكل الأول على
النظم الطبيعي فان النظم الطبيعي هو الانتقال من موضوع الى محموله وهذا لا يوجد الا في
الأول فلهذا وضع في المرتبة الأولى ثم وضع الشكل الثاني لانه اقرب الأشكال الباقية
اليه لمشاركته اياه في صغراه وهي اشرف المقدمتين لاشتمالها على موضوع المطلب الذي هو
اشرف من المحمول اذ المحمول انما يطلب لأجله اما ايجابا او سلبا ثم الشكل الثالث لان له
قربا ما اليه لمشاركته اياه في اخس المقدمتين ثم الرابع اذ لا قرب له اصلا لمخالفته اياه في
المقدمتين وبعده عن الطبع جدا **قال** واما الشكل الأول **اقول** اعلم ان لانتاج
الاشكال الاربعة شرايط بحسب كيفية المقدمات وكميتها وشرايط بحسب جهة المقدمات
اما الشرايط التي بحسب الجهة فسيأتيك بيانها في فصل المختلطات واما الشرايط التي بحسب
الكيفية والكمية ففي الشكل الأول امران احدهما بحسب الكيفية ايجاب الصغرى وثانيهما
بحسب الكمية كلية الكبرى اما الأول فلان الصغرى لو كانت سالبة لم يندرج الأصغر
تحت الأوسط فلم يحصل الانتاج لان الكبرى تدل على ان ما ثبت للاوسط فهو محكوم
عليه بالأكبر والصغرى على تقدير كونها سالبة حكمت بان الأوسط مسلوب عن الأصغر فالأصغر
لا يكون داخلا فيما ثبت للاوسط فالحكم على ما ثبت للاوسط لا يتعدى الى الأصغر فلا
يلزم النتيجة واما الثاني فلان الكبرى لو كانت جزئية لكان معناه ان بعض الأوسط محكوم
عليه بالأكبر وجاز ان يكون الأصغر غير ذلك البعض فالحكم على بعض الأوسط لا يتعدى
الى الأصغر مثلا يصدق كل انسان حيوان او بعض الحيوان فرس ولا يصدق بعض الانسان فرس
وضروب الناتجة باعتبار هذين الشرطين اربعة لان الضروب الممكنة الانعقاد في كل
شكل ستة عشر ضربا فانك قد علمت ان القضية منحصرة في الشخصية والمحصورة والمهملة

لكن الشخصية منزل منزلة الكلية لأنتاجهما في كبرى هذا الشكل فاذا قلنا هذا زيد

انسان انتج بالضرورة هذا انسان والمهملة في قوة الجزئية فالقضية المعتبرة ليست الا

المحصورة وهي اربعة الكليتان والجزئيتان فهي معتبرة في الصغرى والكبرى واذا ضربت

احد الصغريات الاربع باحد الكبريات الاربع يحصل ست عشرة ولكن اشتراط الامر الاول

اسقط ثمانية اضرب الصغريين السالبتان مع تكبريات الاربع والامر الثاني اربعة اخرى

الموجبتان الكبريتين مع الجزئيتين فلم يبق الا اربعة اضرب الاول من موجبتين كليتين

ينتج موجبة كلية كقولنا كل ج ب وكل ا ب آنكل ج آ والثاني من كليتين والكبرى سالبة

كلية ينتج سالبة كلية كقولنا كل ج ب ولاشئ من ب ا فلاشئ من ج آ الثالث من موجبتين

والصغرى جزئية ينتج موجبة جزئية كقولنا بعض ج ب وكل ب آ بعض ج آ الرابع من

موجبة جزئية صغرى وسالبة كلية كبرى ينتج سالبة جزئية كقولنا بعض ج ب ولاشئ

من ب آ فليس بعض ج آ ونتايج هذه الضروب بينة بنفسها لا يحتاج الى برهان واعلم

ان ههنا كيفيتين ايجاب وسلب واشرفهما الايجاب لأنه وجود والسلب عدم والوجود اشرف

من العدم وكميتين الكلية والجزئية والاخص لاشتماله على الزايد اشرف فعلى هذا يكون

الموجبة الكلية اشرف المحصورات لاشتمالها على شرفين واخستها السالبة الجزئية لان

شرف السلب الكلي باعتبار الكلية وشرف الايجاب الجزئي بحسب الايجاب شرف الايجاب

من جهة واحدة وشرف الكلية من جهات متعددة ولما كان المقصود من الاقيسة

نتايجها رتبت باعتبار ترتيب نتايجها شرفا فقدم المنتج للاشرف على غيره **قال** واما

اختلاف المقدمتين بالكيف والكمية

الكبرى والا يحصل الا

اختلاف الكيف

لعدم

الانتاج وهو وضع القياس مع ايجاب

النتيجة تارة وسلبها اخرى متن

الشكل الثاني فشرطه **أقول** لانتاج الشكل الثاني ايضا شرطان بحسب الكيفية والكمية

اما بحسب الكيفية فاختلاف مقدمتيه في الكيف بان يكون احديهما موجبة والاخرى

سالبة واما بحسب الكمية فكلية الكبرى وذلك لانه لو لم يتحقق احد الشرطين يحصل

الاختلاف وهو ضد القياس تارة مع الايجاب واخرى مع السلب والاختلاف موجب

للعقم اما لزوم الاختلاف على تقدير انتفاء الشرط الاول فلانه لو اتفقت المقدمتان

في الكيف

في الكيف فاما ان يكونا موجبتين او سالبتين واياما كان يتحقق الاختلاف اما اذا كانا بحسب

فلانه يصدق كل انسان حيوان وكل ناطق حيوان والحق الايجاب ولو بدلنا الكبرى بقولنا كل

فرس حيوان كان الحق السلب واما اذا كانتا سالبتين فلصدق قولنا لا شيء من الانسان بحجر ولا شيء

من الفرس بحجر والحق السلب فلو قلنا لا شيء من الناطق بحجر فالحق الايجاب واما لزوم الاختلاف

على تقدير انتفاء الشرط الثاني فلانه لو كانت الكبرى جزئية فهي اما ان يكون موجبة او سالبة

وعلى كلا التقديرين يتحقق الاختلاف اما على تقدير الايجاب فلصدق قولنا لا شيء من الانسان

بفرس وبعض الحيوان فرس والصادق الايجاب ولو بدلنا الكبرى ببعض الصاهل فرس كان الصادق

السلب واما على تقدير سلبها فلصدق قولنا كل انسان حيوان او بعض الجسم ليس بحيوان والصادق

الايجاب او بعض الحجر ليس بحيوان والحق السلب واما ان الاختلاف موجب لعقم القياس فلانه لما

صدق مع الايجاب لم يكن منتجا للسلب ولما صدق مع السلب لم يكن منتجا للايجاب لان المعنى

بالانتاج استلزام القياس لاحدهما **قال** وضروب المنتجة ايضا اربعة **اقول** الضروب

المنتجة في الشكل الثاني بحسب مقتضى الشرطين ايضا اربعة لانه يسقط باعتبار شرط الاول ثمانية

اضرب السالبتان والموجبتان الكليتان والجزئيتان والمختلفتان وباعتبار شرط الثاني اربعة

اخرى الكبرى الموجبة الجزئية مع السالبتين والجزئية السالبة مع الموجبتين فبقيت الضروب

الناتجة اربعة الاول من الكليتين والكبرى سالبة ينتج سالبة كلية كقولنا كل ج ب ولا

شيء من آ ب فلا شيء من ج آ بينا نعم بالخلف والعكس واما الخلف فهو في هذا الشكل ان

يؤخذ نقيض النتيجة ويجعل الصغرى لان نتائج هذا الشكل سالبة فنقيضها هو الموجبة

يصلح لصغروية الشكل الاول ويجعل كبرى القياس كبرى لانها الكليتها تصلح كبروية

الشكل الاول فينتظم منهما قياس في الشكل الاول ينتج لما ناقض الصغرى هكذا كل ج آ

يصدق لا شيء من ج آ الصدق بعض ج آ ونضمه الى الكبرى هكذا بعض ج آ ولا شيء من

آ ب ينتج من الشكل الاول بعض ج ليس ب وقد كان الصغرى كل ج ب هذا والخلف لا

يلزم من الصورة لانها بديهية الانتاج فيكون من المادة وليس من الكبرى لانها

مؤلفة

مفروضة الصدق فنعين ان يكون من نقيض النتيجة فيكون مع الاول النتيجة حقة واما العكس
فبان يعكس الكبرى بان يرتد الى الشكل الاول وينتج النتيجة المذكورة فيقال متى صدقت القضية
الصغرى مع عكس الكبرى ومتى صدقت الصغرى مع عكس الكبرى صدقت النتيجة وهو المطلوب
الثاني من كليتين والصغرى سالبة كلية ينتج سالبة كلية كقولنا لاشئ من ج ب وكل آ ب فلا
شئ من ج آ بالخلف والعكس اما الخلف فبالطريق المذكور واما العكس فلا يمكن بعكس الكبرى
لانهما لا يجابهما لا ينعكس الا جزئية والجزئية لا ينتج في كبرى الشكل الاول بل يعكس الصغرى وجعلها
كبرى ثم عكس النتيجة فاذا عكسنا لاشئ من ج ب الى لاشئ من ب ج وجعلناها كبرى لكبرى
القياس وقلنا كل آ ب ولاشئ من ب ج ينتج من ثاني الاول لاشئ من آ ج وهو ينعكس الى لاشئ
من ج آ وهو المطلوب الثالث من صغرى موجبة جزئية وكبرى سالبة كلية ينتج سالبة
جزئية كقولنا بعض ج ب ولاشئ من آ ب بعض ج ليس آ بالخلف والعكس كما مر والافتراض
وهو ان نفرض ذات موضوع الصغرى د فكل د ب وكل د ج ثم ننضم المقدمة الاولى الى
الاكبر ويقال كل د ب ولاشئ من آ ب لينتج من اول هذا الشكل لاشئ من د آ ثم يعكس المقدمة
الثانية الى بعض ج د ويضم مع نتيجة القياس الاول هكذا بعض ج د ولاشئ من د آ ينتج من
الشكل الاول بعض ج ليس آ وهو المطلوب فللافتراض يكون ابدا من قياسين احدهما من
ذلك الشكل والكل من ضرب الجلي والاخر من الشكل الاول الرابع من صغرى سالبة جزئية
والجزئية لا تصلح لكبروية الشكل الاول ولا يعكس الصغرى لانها لا تقبل العكس بتقدير
قبولها لا يقع في كبرى الاول وبيانه اما بالخلف او بالافتراض اذا كانت السالبة الجزئية
مركبة ليتحقق وجود الموضوع وانما رتبت الضروب بذلك الترتيب لان الضربين
الاولين منتجان للكلي فلا بد من تقديمهما على الاخرين وقدم الاول على الثاني والثالث
على الرابع لاشتمالهما على صغرى الشكل الاول بخلاف الثاني والرابع قال واما الشكل
الثالث فشرطه اولا يشترط في انتاج الشكل الثالث بحسب كيفية المقدمتين ايجاب الصغرى
وبحسب الكمية كلية احدى المقدمتين اما ايجاب الصغرى فلانها لو كانت سالبة فالكبرى

اما

اما ان يكون موجبة او سالبة وايا ما كان يحصل الاختلاف الموجب لعدم الانتاج اما اذا
كانت موجبة فكقولنا لاشئ من الانسان بفرس وكل انسان حيوان او ناطق والحق في الاول
الايجاب في الثاني السلب واما اذا كانت سالبة فكما اذا بدلنا الكبرى بقولنا لاشئ من
الانسان بصاهل وحمار والصادق في الاول الايجاب في الثاني السلب واما كلية احدى
المقدمتين فلانهما لو كانتا جزئيتين احتمل ان يكون البعض من الاوسط المحكوم عليه بالاكبر
غير البعض من الاوسط المحكوم عليه بالاصغر فلم يجب بتقدير الحكم من الاوسط الى الاصغر
كقولنا بعض الحيوان انسان وبعض فرس فالحكم على بعض افراد الحيوان بالفرسية لا
يتعدى الى البعض المحكوم عليه بالانسانية وباعتبار تعذين الشرطين يحصل الضرب الرابع
لان اشتراط ايجاب الصغرى يحذف ثمانية اضرب كما في الاول واشتراط كلية احدى هما حذف
ضربين اخيرين وهما الكبريان الجزئيان مع ما وجبته الجزئية الصغرى الاول من موجبتين
كليتين ينتج موجبة جزئية كقولنا كل ج ب وكل ا ج فبعض ا ب والوجهان احدهما الخلف و
طريق في هذا الشكل ان يجعل نقيض النتيجة لكلية كبرى اذ هذا الشكل لا ينتج الا جزئية وصغرى
القياس لتأليفها صغرى ينتظم منهما قياس من الشكل الاول فينتج لما ينافي الكبرى فيقال لو
لم يصدق بعض ج ا لصدق نقيضه وهو لاشئ من ج ا فكل ب ج ولاشئ من ج ا ينتج لا شئ
من ب ا وكان الكبرى كل ب ا هف وذلك ما علمت الصغرى ليرجع الى الشكل الاول فينتج
النتيجة المطلوبة بعينها الثاني من كليتين والكبرى سالبة كلية ينتج سالبة جزئية كل ج ب
ولاشئ من ب ا بعض ج ليس ا بالخلف وبعكس الصغرى كما سلف في الضرب الاول وانما
فرق وانما لم ينتج هذان الضربان الكلية لجواز ان يكون الاصغر اعم من الاكبر وانما ينتج
ايجاب الاخص لكل افراد الاعم او سلبه عنها كقولنا كل انسان حيوان وكل انسان ناطق
ولاشئ من الانسان بفرس واذا لم ينتجا الكلي لم ينتجه شئ من الضروب الباقية لان ضرب
الاقل لخص الضروب المنتجة الايجاب في الضرب الثاني لخص الضروب المنتجة السلب و
عدم انتاج الاخص مستلزم لعدم انتاج الاعم الثالث من موجبتين والكبرى كلية ينتج

موجبة

موجبة جزئية بعض ب ج وكل ب أ بعض ج أبا الخلف بعكس الصغرى وهو ظاهر والافتراض د
هو ان يفرض ما ليس موضوع الجزئية د وكل د ب وكل د ج ثم يضم المقدمة الاولى الى الكبرى القياس
لينتج من الاول الشكل كل د أ ثم يجعلها كبرى للمقدمة الثانية لينتج من اول هذا الشكل بعض
ج أ وهو المطلوب الرابع من موجبة جزئية صغرى وسالبة كلية كبرى ينتج سالبة جزئية بعض
ب ج ولا شئ من ب أ بعض ج ليس أ بالطرق الثلاث والكلام في الخامس من موجبتين و
الصغرى كلية ينتج موجبة جزئية كل ب ج وبعض ب أ بعض ج أبا الخلف والافتراض وهو فرض
موضوع الكبرى د فكل د ب وكل د أ ثم نقول كل د ب وكل ب ج فكل د ج ثم نقول كل د ج وكل
د أ بعض ج أ وبعكس الكبرى وجعلها الصغرى ثم عكس النتيجة لا بعكس الصغرى لان الكبرى
جزئية لا تصلح لكبروية الشكل الاول السادس من موجبة كلية صغرى وسالبة جزئية
كبرى ينتج سالبة جزئية كل ب ج وبعض ب ليس أ بعض ج ليس أ بالخلف والافتراض في الكبرى
ان كانت مركبة ليتحقق وجود الموضوع لا بعكس الصغرى لان الجزئية لا تقع في كبرى الشكل
الاول ولا بعكس الكبرى لانهما لا تقبلان العكس وبتقدير انعكاسهما لا يصلح لصغروية الاول
وانما وضعت هذه الضروب في هذه المراتب لان الاول اخص الضروب المنتجة للايجاب
والثاني اخص الضروب المنتجة للسلب والاخص اشرف وقدم الثالث والرابع على الاخيرين
لاشتمالهما على كبرى الشكل الاول **قال** واما الشكل الرابع فشرطه **اقول** شرط انتاج
الشكل الرابع بحسب الكيفية والكمية احد الامرين وهو اما ايجاب المقدمتين مع كلية
الصغرى او اختلافهما بالكيف مع كلية احديهما فذلك لانه لو لا احدهما لزم احد الامور
الثلاثة اما سلب المقدمتين او ايجابهما مع جزئية الصغرى او اختلافهما في الكيف مع
جزئيتهما وعلى التقادير يتحقق الاختلاف الموجب لعدم الانتاج اما اذا كانتا سالبتين فلما
قولنا لا شئ من الانسان بفرس ولا شئ من الحمار بانسان والحق السلب ولا شئ من الصاهل
بانسان والحق الايجاب اما اذا كانتا موجبتين والصغرى جزئية فلانه يصدق قولنا بعض
الحيوان انسان وكل ناطق حيوان مع حقية الايجاب وكل فرس حيوان مع حقية السلب واما

اذا كانتا

اذا كانتا جزئيتين مختلفتين بالكيف فلان الموجبة اذا كانت صغرى يصدق قولنا بعض
الناطق انسان وبعض الحيوان ليس بناطق او بعض الفرس ليس بناطق والصادق في الأول
هو الايجاب وفي الثاني السلب وان كانت كبرى صدق قولنا بعض الانسان ليس بفرس وبعض
الحيوان انسان فالحق الايجاب او بعض الناطق انسان والحق السلب وضرورية النتيجة
بحسب هذا الاشتراط ثمانية لسقوط اربعة اضرب باعتبار عقم السالبتين وضربين لعقم
الموجبتين مع جزئية الصغرى وضربين اخرين لعقم المختلفتين الجزئيتين الأوليين من موجبتين
كليتين ينتج موجبة جزئية كقولنا كل ب ج وكل آ ب فبعض ج آ بعكس الترتيب ثم عكس النتيجة
فاذا عكسنا الترتيب ارتد الى الشكل الاول هكذا كل آ ب وكل ب ج ينتج كل آ ج وهو ينعكس الى بعض
ج آ وهو المطلوب فلا ينتج كليا لجواز ان يكون الاصغر اعم من الاكبر وامتناع حمل الاخص على كل
افراد الاعم كقولنا كل انسان حيوان وكل ناطق انسان مع ان الحق بعض الحيوان ناطق الثاني من
موجبتين والكبرى جزئية ينتج موجبة جزئية كقولنا كل ب ج وبعض آ ب فبعض ج آ بعكس الترتيب
كما مر الثالث من كليتين والصغرى سالبة كلية ينتج سالبة كلية كقولنا لاشئ من ب ج وكل آ
ب فلاشئ من ج آ بعكس الترتيب ايضا كما مر الرابع من كليتين والصغرى موجبة ينتج سالبة
جزئية كل ب ج ولاشئ من آ ب فبعض ج ليس آ بعكس المقدمتين ليرجع الى الشكل الاول هكذا
بعض ج ب ولاشئ من ب آ فبعض ج ليس آ وهو المطلوب فلا ينتج كليا لاحتمال عموم الاصغر كقولنا
كل انسان حيوان ولاشئ من الفرس بانسان مع ان الصادق ليس بعض الحيوان فرسا السادس
من سالبة جزئية صغرى وموجبة كلية كبرى ينتج سالبة جزئية بعض ب ليس ج وكل آ ب بعض
ج ليس آ بعكس الصغرى ليرتد الى الشكل الثاني وينتج النتيجة المذكورة بعينها السابع من موجبة
كلية صغرى وسالبة جزئية كبرى ينتج سالبة جزئية كل ب ج وبعض آ ليس ب فبعض ج ليس آ بعكس
الكبرى ليرجع الى الشكل الثالث وينتج النتيجة المطلوبة الثامن من سالبة كلية صغرى وموجبة
جزئية كبرى ينتج سالبة جزئية لاشئ من ب ج وبعض آ ب فبعض ج ليس آ بعكس الترتيب ليرتد
الى الشكل الاول ثم بعكس النتيجة وترتيب هذه الضروب ليس باعتبار انتاجها لأنها بعدها

ما في رواية المحلي عن الصادق
ان من زار زيارته وهو قادر
على ذلك فقد عق رسول الله

الفتح

الطبع لم يعتد لانتاجها بل باعتبار نفسها فلا بد من تقديم الأول لأنه من موجبتين كليتين
والايجاب الكلي اشرف الأربع وقدم الثاني ايضا وان كان الثالث والرابع من كليتين والكلي اشرف
وان كان سلبا من الجزئيتين وان كان ايجابا بالمشاركة الأولى في ايجاب المقدمتين وفي احكام
الاختلاط لما استعرفت ثم الثالث لارتداده الى الشكل الأول بعكس الترتيب ثم الرابع لكونه اخص
من الخامس ثم السادس من السابع على الثامن لاشتمالهما على الايجاب الكلي دونه وقدم السادس
على السابع لارتداده الى الشكل الثاني دونه السابع **قال** يمكن بيان الخمسة الأولى بالخلف
اقول يمكن بيان انتاج الضرب الخمسة الأولى بالخلف وهو ان يضم نقيض النتيجة الى
احد المقدمتين لينتج ما ينعكس الى نقيض الأخرى اما في الضربين المنتجين للايجاب فيجعل نقيض
النتيجة لكونه كليا اكبري وصغري القياس لايجابهما صغري فيضمان على هيئة الشكل الأول كما
في الخلف المستعمل في الشكل الثالث فيحصل نتيجة تنعكس الى ما ينافي الكبرى فلو لم يصدق بعض
ج آ الصدق لاشئ من ج آ بجعلها اكبري لصغري القياس وهي كل ب ج ولاشئ من ج آ لينتج لا شئ
من ب آ وينعكس الى لاشئ من آ ب وهو يضاد كبري الضرب الأول وينافض كبري الثاني و
اما في الضروب المنتجة للسلب فيجعل نقيض النتيجة لايجاب صغري وكبري القياس الكلية كبري
كما علمت في الشكل الثاني لينتجان من الشكل الأول نتيجة تنعكس الى ما ينافي الصغري مثلا
لو لم يصدق لاشئ من ج آ الصدق بعض ج آ بجعلها صغري لكبري القياس وهي كل آ ب لينتج
بعض ج ب فبعض ب ج وقد كان صغري القياس لاشئ من ب ج هف وكذلك يمكن بيان
الضرب الثاني والخامس بالافتراض واما بيانه في الثاني فهو ان يفرض البعض الذي هو
ب د فكل د آ وكل د ب فيضم كل د ب كبري الى صغري القياس ونقول كل ب ج وكل د ب
ينتج من اول هذا الشكل بعض ج د بجعلها صغري لكل د آ لينتج من الأول بعض ج آ وهو المطلوب
واما بيانه في الخامس فهو ان يفرض البعض الذي هو ب ج د وكل د ب وكل د ج ثم
نقول كل د ب ولاشئ من آ ب فينتج من الشكل الثاني لاشئ من د آ بجعلها كبري لكل د
ج فينتج من الثالث المطلوب واعلم ان محصل الافتراض ان يؤخذ مقدمة من مقدمتي القياس و

يعرض

وهو ضم نقيض النتيجة الى احد المقدمتين
لينتجا ما ينعكس الى نقيض الأخرى والثاني لينتج
بالافتراض ايضا ولبيان هذا المنع الثاني لنبين
عليه الخامس وليكن البعض الذي هو آ ب د
فكل د آ وكل د ب فنقول كل ب ج وكل د ب فبعض
ج د ثم نقول بعض ج د وكل د آ فبعض ج آ
هو المطلوب

يفرض ذات الموضوع شيئا معينا ثم يحمل وصفا موضوعا ومحمولها على ذات الموضوع فيحصل
مقدمتان كليتان وان كانت مقدمة القياس جزئية لاعتبار سائر الافراد ذلك البعض وتسميتها
بمن قلت ربما لا يتعدد ذات الموضوع بل يكون منحصرا في فرد فلا يحصل كلية لاقتضاء
تعدد الافراد فقول فحينئذ يحصل قضيتان شخصيتان وقد سمعت ان الشخصيات في الانتاج بمنزلة
الكليات على ان ذلك لا يكون الا نادرا ثم لا شك ان احد المفهومين هو حد الاوسط في
القياس فيكون احدى مقدمتي الاقتران محمولها الحد الاوسط فينضم هذه المقدمة الاقترانية
مع المقدمة الاخرى القياسية وينتج نتيجة اذا ضمت الى المقدمة الاخرى الاقترانية
النتيجة المطلوبة ففي الاقتران قياسان زعم القوم ان احدهما لا بد ان يكون على نظم الشكل
الاول والاخر على نظم ذلك الشكل المطلوب الانتاج وهو ليس بصحيح على الاطلاق لان
الاقتران في خامس هذا الشكل ليس كذلك بل احد القياسين فيه من الشكل الثاني والاخر من
الشكل الثالث والاقتران في ثامنه ايضا لا يجب ان يقرر كما قرروه فانه يمكن ان يبين بحيث
يكون القياس الاول من الشكل الاول والثاني من الثالث على ان الانتاج والاستنتاج من
الاول والثالث اظهر وابين من الاستنتاج من الرابع والاول ثم انك تراهم يفرضون في
باب العكوس في الكليات والجزئيات ولا يفرضون في باب الاقيسة الا في الجزئيات وهو
ايضا ليس بمستقيم مطلقا بل الاقتران في الشكل الثاني والثالث لا يتم في المقدمة الكلية لان
احد قياسيه اما غير مشتمل على شرائط الانتاج او مرتب على هيئة الضرب المطلوب انتاجه واما
الاقتران في الشكل الرابع فقد يتم في المقدمة الكلية كما في كبرى الضرب الاول وصغرى الضرب
الرابع وعليك الاعتبار والامتحان بما اعطيناك من القانون **قال** المتقدمون
كانوا ينحصرون الضروب المنتجة النتائج في الخمسة الاول **اقول** المتقدمون كانوا يعدون
الضروب المنتجة في هذا الشكل في الخمسة الاول وكان عندهم ان الضروب الثلثة الاخيرة
عقيمة لتحقق الاختلاف فيها اما في الضرب السادس فلصدق قولنا ليس بعض الحيوان بانسان
وكل فرس حيوان او كل ناطق حيوان واما في السابع فلانه يصدق قولنا كل انسان ناطق

وذكر في العدم انتاج الثلثة الاخيرة من الاشكال الاربعة في القياس من البسيطين وغن نشترط هاهنا ما ذكرناه من ان احد
خلافه

وبعض

وبعض الفرس ليس بانسان او بعض الحيوان ليس بانسان واما في الثامن فكقولنا لاشيء من الانسان
بفرس وبعض الناطق انسان او بعض الحيوان انسان واشار المصنف الى جواب ما بان بيان الاختلاف
في هذه الضروب انما يتم اذا كان القياس مركبا من المقدمات البسيطة لكنا نشترط في انتاجها
ان يكون السالبة المستعملة فيها من احدى الخاصتين فلا ينتهض تلك النقوض عليها واعلم ان
انتاجها بناء على انعكاس السالبة الجزئية الخاصة كفنها الا ان السادس والسابع انما يرتدان الى
الشكل الثاني والثالث بعكسها والثامن انما ينتج لو كان بحيث اذا بدل مقدمتاه يحصل من الشكل
الاول سالبة جزئية خاصة ينعكس الى النتيجة المطلوبة ولم يظهر للمتقدمين انعكاسها واتفق
لبعض الافاضل المتاخرين ان وقف عليه فبين ذلك **قال** الفصل الثاني في المختلطات **اقول**
المختلطات هي الاقيسة الحاصلة من خلط الموجهات بعضها مع بعض وعند اعتبار الجهات في المقدمات

الفصل الثاني في المختلطات

اما الشكل الاول فشرطه بحسب الجهة فعلية الصغرى

يعتبر لانتاج الاشكال الشرائط اما الشكل الاول فشرطه باعتبار الجهة ان يكون الصغرى فعلية
فانها لو كانت ممكنة لم يجب بعدية الحكم من الاوسط الى الاصغر لان الكبرى تدل على ان كل
ما هو اوسط بالفعل محكوم عليه بالاكبر والاصغر ليس تما هو اوسط بالفعل بل بالامكان
فجاز ان يبقى بالقوة ولا يخرج الى الفعل فلم يتعد الحكم من الاوسط اليه مثلا يصدق في الفرض
المذكور كل حمار مركوب زيد بالامكان وكل مركوب زيد فرس بالضرورة فلا يصدق كل حمار
فرس بالامكان العام لان معنى الكبرى ان كل ما هو مركوب زيد بالفعل فهو فرس بالضرورة
والحمار ليس بمركوب زيد بالفعل اصلا فالحكم على المركوب بالفعل لا يتعدى اليه **قال** والنتيجة فيه كالكبرى
اقول قد عرفت ان الموجهات المعتبرة ثلث عشرة فاذا اعتبرناها في الكبرى والصغرى حصل منه
مائة وتسعة وستون اختلاطا وهي الحاصلة من ضرب ثلثة عشر في نفسها لكن اشتراط
فعلية الصغرى اسقط من تلك الجملة ستة وعشرين اختلاطا وهي الحاصلة من ضرب الممكنتين
في ثلاث عشر فبقيت الاختلاطات المنتجة مائة وثلثة واربعين وضابطة انتاجها ان الكبرى
اما ان تكون احدى الوصفيات الاربع التي هي المشروطتان والعرفيتان او غيرها فان كانت
الكبرى غير الوصفيات الاربع بان يكون احدى التسع الباقية فالنتيجة كالكبرى وان كانت

الجهة

لما هو مذهب الفارابي فانه كما تنتج في صغرى الشكل الاول وكذا في صغرى الشكل الثالث تنتج النقض المذكور هيهنا وذلك لان صدق الممكنة العامة لا يصدق مع الفعلية الخاصة بخلاف الكبرى

ان كانت غير المشروطتين والعرفيتين والدائمة فان كانت غير الدائمة فالنتيجة كالصغرى ان كانت الكبرى احدى الخاصتين وبعد ضم الدوام اليهما ان كانت احدى الخاصتين من

الكبرى احديهما فلينتج كالصغرى لكن امكان فيها قيد اللادوام او اللاضرورة حذفناه وكذلك
ان وجدنا فيها ضرورة مخصوصة بها اي غير مشتركة بينها وبين الكبرى ثم ننظر في الكبرى ان لم
يكن فيها قيد اللادوام كما اذا كانت احدى العامتين كان المحفوظ بعينه النتيجة وان كان فيها
قيد اللادوام كما اذا كانت احدى الخاصتين ضممناه الى المحفوظ وكان منهما جميعا النتيجة اما
الاول وهو ان الكبرى اذا كانت غير الوصفية الاربع كانت النتيجة كالكبرى فلاندراج البيت
فان الكبرى حينئذ دلت على ان كل ما ثبت للاوسط بالفعل فهو محكوم عليه بالاكبر بالجهة المعتبرة
في الكبرى لكن الاصغر مما ثبت للاوسط بالفعل فيكون محكوما عليه بالاكبر بتلك الجهة المعتبرة
واما الثاني وهو ان الكبرى حينئذ تدل على ان دوام الاكبر بدوام الاوسط ولما كان للاوسط
مستديما للاكبر كان ثبوت الاكبر للاصغر بحسب ثبوت الاوسط له فان كان ثبوت الاوسط
له دائما كان ثبوت الاكبر ايضا له دائما وان كان في وقت كان في وقت وان كان الاوسط
مستديما للاكبر بالضرورة كما في المشروطتين كان ضرورة ثبوت الاكبر للاصغر بحسب ضرورة
ثبوت الاوسط له لان الضروري للضروري شيء ضروري له واما حذف لادوام الصغرى فلان
فلان الصغرى لما كانت موجبة كان اللادوام واللاضرورة فيها سالبة والسالبة لا مدخل
لها في انتاج هذا الشكل واما حذف الضرورة المخصوصة بالصغرى فلان الكبرى اذا لم تكن فيها
ضرورة جاز انفكاك الاكبر عن الاصغر فلم يتعد ضرورة الصغرى الى النتيجة واما ضم لادوام
الكبرى فلاندراج البيت ايضا فلان الكبرى حينئذ تدل على ان الاكبر غير دائم لكل ما هو اوسط
والاصغر مما هو اوسط فيكون الاكبر غير دائم له مثلا الصغرى الضرورية مع المشروطة
العامة تنتج ضرورية لان النتيجة كالصغرى بعينها ومع المشروطة الخاصة ضرورية لادائمة
لانضمام اللادوام مع الصغرى لكن القياس الصادق المقدمات لا يتألف منهما لان القياس
ملزوم للنتيجة فلو انتظم القياس الصادق المقدمات منهما لزم صدق الملزوم بدون اللازم
وهو محال ومع العرفية العامة تنتج دائمة لحذف الضرورة التي هي مختصة بالصغرى منهما فلم
يبق الا الدوام ومع العرفية الخاصة تنتج دائمة لا دائمة بحذف الضرورة وضم اللادوام و

القياس الصادق المقدمات لا ينتظم منهما ايضا والصغرى الدائمة مع احد العامتين ينتج دائمة ومع
احد الخاصتين دائمة لا دائمة ولا يصدق مقدمتا القياس منهما ايضا كما عرفت لايق المشروطة ان فسرت
بالضرورة مادام الوصف ينتج الصغرى الدائمة معها ضرورية كالضرورية لان الحكم في الكبرى
الاكبر لكل ما ثبت له الاوسط مادام وصف الاوسط هو الاصغر فيكون الاكبر ضروري الثبوت له
وان فسرت بالضرورة بشرط الوصف لم ينتج الصغرى الضرورية معها ضرورية كالدائمة للدلالة
الكبرى على ان ضرورة الاكبر بشرط وصف الاوسط فاللازم ليس الا ان الاكبر ضروري للاصغر بشرط
وصف الاوسط لكن الاوسط ولجب الحذف عن النتيجة فجاز ان لا يبقى ضرورة الاكبر وهو المطلوب
ثم انك اذا تاملت آدنى تامل امكنك ان تستخرج نتايج الاختلاطات الباقية من الضابطة المذ
كورة

فشرطه بحسب الجهة ان احدهما صادق الدوام على الصغرى او كون الكبرى من القضايا المنعكسة السوالب والثاني ان لا يستعمل الممكنة الا مع الضرورية المطلقة او مع الكبريين المشروطتين

وان اشكل عليك شيء منها فارجع الى هذا الجدول تقف عليها مفصلة قال واما الشكل الثاني

الصغرى تاتي	المشروطة العامة	العرفية العامة	المشروطة الخاصة	العرفية الخاصة
الضرورية	ضرورية	دائمة	ضرورية لا دائمة	دائمة لا دائمة
الدائمة	دائمة	دائمة	دائمة لا دائمة	دائمة لا دائمة
المشروطة العامة	مشروطة عامة	عرفية عامة	مشروطة خاصة	عرفية خاصة
العرفية العامة	عرفية عامة	عرفية عامة	عرفية خاصة	عرفية خاصة
المطلقة العامة	مطلقة عامة	مطلقة عامة	وجودية لا دائمة	وجودية لا دائمة
المشروطة الخاصة	مشروطة عامة	عرفية عامة	مشروطة خاصة	عرفية خاصة
العرفية الخاصة	عرفية عامة	عرفية عامة	عرفية خاصة	عرفية خاصة
الوجودية اللادائمة	مطلقة عامة	مطلقة عامة	وجودية لا دائمة	وجودية لا دائمة
الوجودية اللاضرورية	مطلقة عامة	مطلقة عامة	وجودية لا دائمة	وجودية لا دائمة
الوقتية	وقتية مطلقة	مطلقة وقتية	وقتية	مطلقة وقتية لا دائمة
المنتشرة	منتشرة مطلقة	مطلقة منتشرة	منتشرة	مطلقة منتشرة لا دائمة

اقول يشترط في انتاج الشكل الثاني بحسب الجهة امران كل واحد منهما احد الامرين الاولين صدق الدوام على الصغرى اي كونها ضرورية او دائمة او كون الكبرى من القضايا الست المنعكسة

السوالب

التوالب وذلك لانزلوا منفيا لكان الصغرى غير الضرورية والدائمة وهي احدى عشرة الكبرى
من القضايا التسع الغير المنعكسة التوالب ولخص الصغريات المشروطة الخاصة والوقتية لا
المشروطة الخاصة اخص من المشروطة العامة والعرفيين والوقتية من التسع الباقية و
اخص الكبريات الوقتية واختلاط الصغريين وهما المشروطة الخاصة والوقتية مع الكبرى
الوقتية غير منتج للاختلاف الموجب لعدم الانتاج فانريصدق قولنا لاشئ من المنخسف بمضيء
بالضرورة مادام منخسفا او في وقت معين لادائما وكل قمر مضيء بالضرورة ولو بدلنا
الكبرى بقولنا وكل شمس مضيئة في وقت معين لادائما امتنع الايجاب ومتى لم ينتج هذا
الاختلاط ان لم ينتج سائر الاختلاطات لاستلزام عدم انتاج الاخص عدم انتاج الاعم

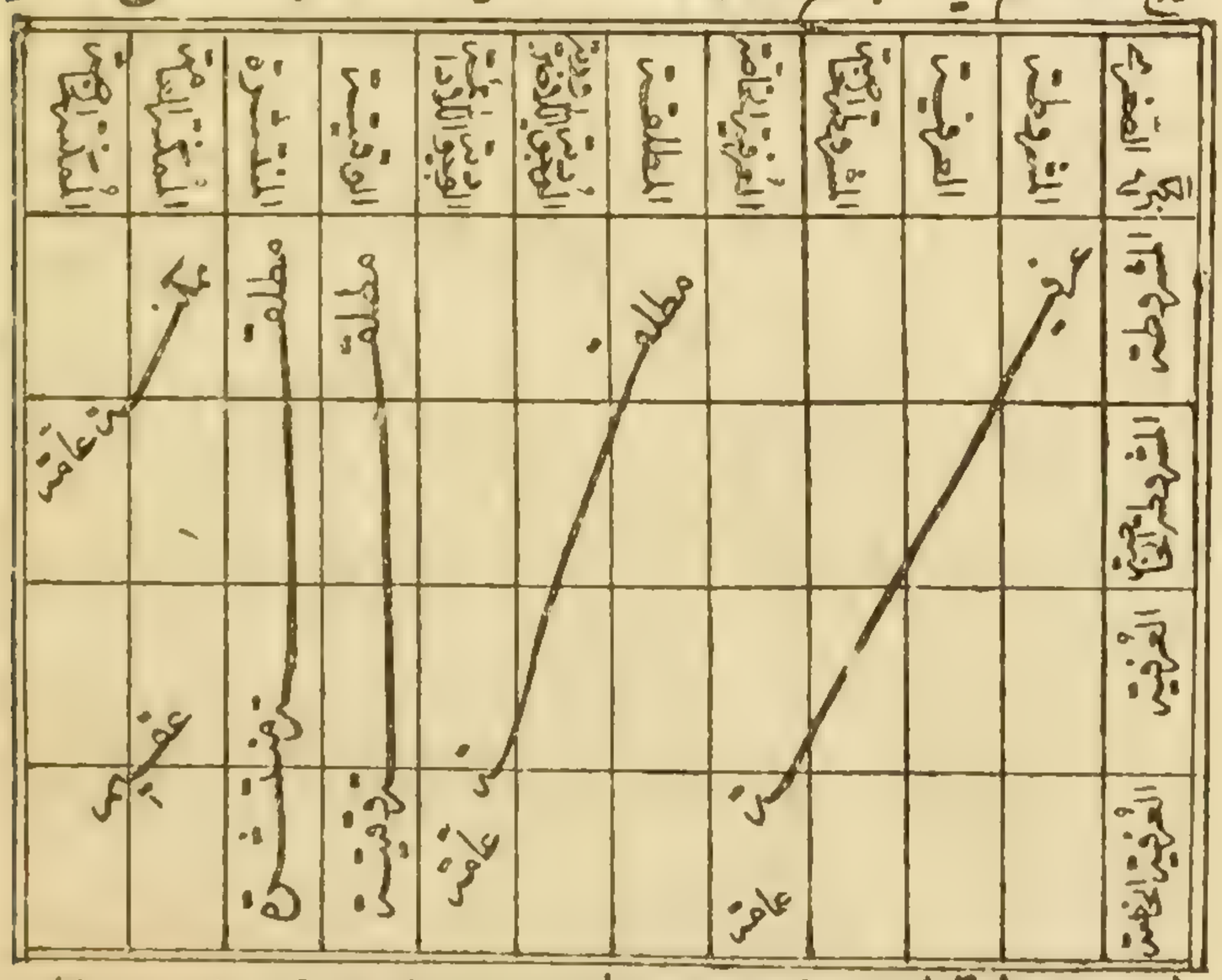
في وقت معين لادائما مع امتناع السلب بالامكان العام لصدق كل منخسف قمر بالضرورة صحيح

والثاني عدم استعمال الممكنة الا مع الضرورية المطلقة او مع الكبريين المشروطتين وعلله
ان الممكنة ان كانت صغرى لم تستعمل الا مع الضرورية المطلقة او مع الكبريين المشروطتين
وان كانت كبرى لم تستعمل الا مع الضرورية المطلقة اما الاول فلانه قد ظهر من الشرط الاول
ان الممكنة الصغرى لم ينتج مع التسع الغير المنعكسة التوالب لعدم صدق الدوام على التسعة
وعدم كون الكبرى من التسع المنعكسة التوالب فلو استعمل الممكنة الصغرى مع غير الدائمة
الثلاث لكان اختلاطها مع الدوام الثلاث التي هي الدائمة والعرفيتان لكن اختلاطها مع
مع الدائمة عقيم لجواز ان يكون الثابت للشئ بالامكان مسلوبا عنه دائما كقولنا كل زنجي
فهو اسود بالامكان ولاشئ من الرومي باسود دائما مع امتناع سلب الشئ عن نفسه ولو
بدلنا الكبرى بقولنا ولاشئ من التركي باسود دائما امتنع الايجاب ويلزم من عقم هذا
الاختلاط عقم اختلاط الممكنة الصغرى مع العرفيتين اما مع العرفية العامة فلان الدائمة
اخص وعقم الاخص موجب عقم الاعم واما مع العرفية الخاصة فلعدم انتاج العرفية العامة
مع الممكنة وعدم انتاج اللادوام ايضا لان الاصل لما كان مخالفا للممكنة في الكيف كان
اللادوام موافقا لها في الكيف فلا انتاج في هذا الشكل من المتفقتين في الكيف ومتى
لم ينتج العرفية الخاصة مع الممكنة مجزئيها يكون العرفية الخاصة معها عقيما اذ المعنى بانتاج

القضية المركبة مع قضية اخرى انتاج احد جزئيها معها ونبدم انتاجها عدم انتاج جزئيها
معها ومن هنا نعلم يقولون القياس من بسيطتين قياس واحد ومن مركبة وبسيطة
قياسان ومن مركبتين اربعة اقيسة فان كان المنتج منها قياسا واحدا كان نتيجة القياس بسيطة
والا ركب النتايج وجعلت نتيجة القياس واما الثاني وهو ان الممكنة اذا كانت كبرى لم تنتج
الا مع الضرورية المطلقة فلانه قد تبين من الشرط الاول ان الممكنة الكبرى مع غير الضرورية
والدائمة عقيمة لعدم صدق الدوام على الصغرى وعدم كون الكبرى من القضايا التي لو
استعمل الكبرى الممكنة مع غير الضرورية لكان اختلاطها مع الدائمة وهو غير منتج لجواز
ان يكون المسلوب عن الشيء بالامكان ثابتا له دائما كقولنا كل رومي ابيض دائما ولا شيء من الرومي
بابيض بالامكان مع امتناع السلب لو بدلنا الكبرى بقولنا لا شيء من الهندي بابيض بالامكان
امتنع الايجاب قال ولا ينتج دائمة ان صدق اقول الاختلاطات المنتجة في هذا الشكل بحسب مقتضى
الشرطين اربعة وثمانون لان الشرط الاول اسقط سبعة وسبعين اختلاطا وهي الحاصلة من
ضرب احد عشرة صغرى في سبع كبريات والشرط الثاني اسقط ثمانية الممكنتان الصغريان مع
الدائمة والعرفيتين والكبرى مع الدائمة والضابطة في انتاجهما ان الدوام اما ان يصدق على
احد المقدمتين بان تكون ضرورية او دائمة او لا يصدق فان صدق الدوام على احد المقدمتين
فالنتيجة دائمة والا فالنتيجة كالصغرى بشرط حذف قيد الوجود عن اللادوام او اللاضرورة
منهما وحذف الضرورة منهما سوا كانت وصفية او وقتية اقول ان النتيجة كالمقدمة الدائمة او
كالصغرى فبالبراهين المذكورة في المطلقات من الخلف والعكس والافتراض هكذا اذا صدق
كل ج ب بالاطلاق ولا شيء من آ ب بالضرورة او دائما فلا شيء من ج آ دائما والا فبعض ج
آ بالاطلاق فنجعله صغرى لكبرى القياس هكذا بعض ج آ بالاطلاق ولا شيء من آ ب بالضرورة
او دائما وقد كان كل ج ب بالاطلاق هف وبعكس الكبرى اما لا شيء من ب آ دائما لينتج
النتيجة المطلوبة ومن ههنا يظهر ان السالبة الضرورية او انعكست كنفسها انتج الضرورية
في هذا الشكل ضرورية فلما لم يتبين ذلك اقتصر في النتيجة على الدوام لا يتم المقدمتان اذا

كانتا ضروريتين لم يكن بد من صدق النتيجة ضرورية لان الاوسط اذا كان ضروري الثبوت
لاحد الطرفين ضروري السلب عن الطرف الاخر يكون احد الطرفين ضروري السلب عنه الاخر لانا
نقول الحكم في المقدمتين ليس الا بان الاوسط ضروري الثبوت لذات احد الطرفين ضروري
السلب عن ذات الاخر واللازم منه ان ذات احد الطرفين ضروري السلب عن ذات الاخر وهو
ليس بمطلوب والمطلوب ان وصف احد الطرفين ضروري السلب عن الاخر ولا يلزم من ضرورة سلب
الذات ضرورة سلب الوصف لصدق قولنا في المثال المشهور لا شيء من الحمار بفرس بالضرورة
وكل مركوب زيد فرس بالضرورة مع كذب قولنا ليس بعض الحمار مركوب زيد بالضرورة لان كل
حمار مركوب زيد بالامكان واما حذف قيد الوجود من الصغرى فلانها ان كانت مع كبرى بسيطة
كان قيد وجودها موافقا لها في الكيف وان كانت مع مركبة لم ينتج مع اصلها المذكرنا
ولا مع قيد وجودها الا دائم قيد الوجود اما مطلقتان او ممكنتان او مطلقة عامة وممكنة
ولا انتاج في هذا الشكل منها واما حذف الضرورة من الصغرى فلان المقدمات الدوام لا
على الصغرى فلو كان فيها ضرورة لكانت اما ضرورة المشروطة او الضرورة الوقتية او الضرورة
المنتشرة واخص الاختلاطات من احديها ومن مقدمة اخرى هي الاختلاط من مشروطتين او
من وقتية ومشروطة والضرورة فيهما لم تتعد الى النتيجة اما في الاختلاط من المشروطتين فلان
الاوسط فيهما ضروري الثبوت لمجموع ذات احد الطرفين ووصفه ضروري السلب عن مجموع
ذات الطرف الاخر ووصفه ولا يلزم منه الا المنافات الضرورية بين المجموعين والمطلق ضرورة
منافاة وصف احد الطرفين لمجموع ذات الطرف الاخر ووصفه غير لازم واما في الاختلاط هو ع
من الوقتية والمشروطة فلان الاوسط اذا كان ضروري الثبوت للاصغر في بعض اوقات تلك
ضروري السلب عن الاكبر بشرط الوصف لم يلزم منه الا ان ذات الاكبر مع وصفه ضروري السلب
عن ذات الاصغر في بعض الاوقات وهو غير مطلوب واما ان وصف الاكبر ضروري السلب عن
ذات الاصغر فلا يجوز ان يكون لزوم ضرورة السلب شيئا من اقتران الذات بالوصف نعم لو
ظهر احكام المشروطة كيفيتها تعدت الضرورة من الصغرى لكنه لم يتبين وان حاولت تفصيل

نتايج هذا القسم فعليك بتصفح هذا الجدول والتأمل فيه حق التأمل إن شاء الله تعالى وهذا الشكل



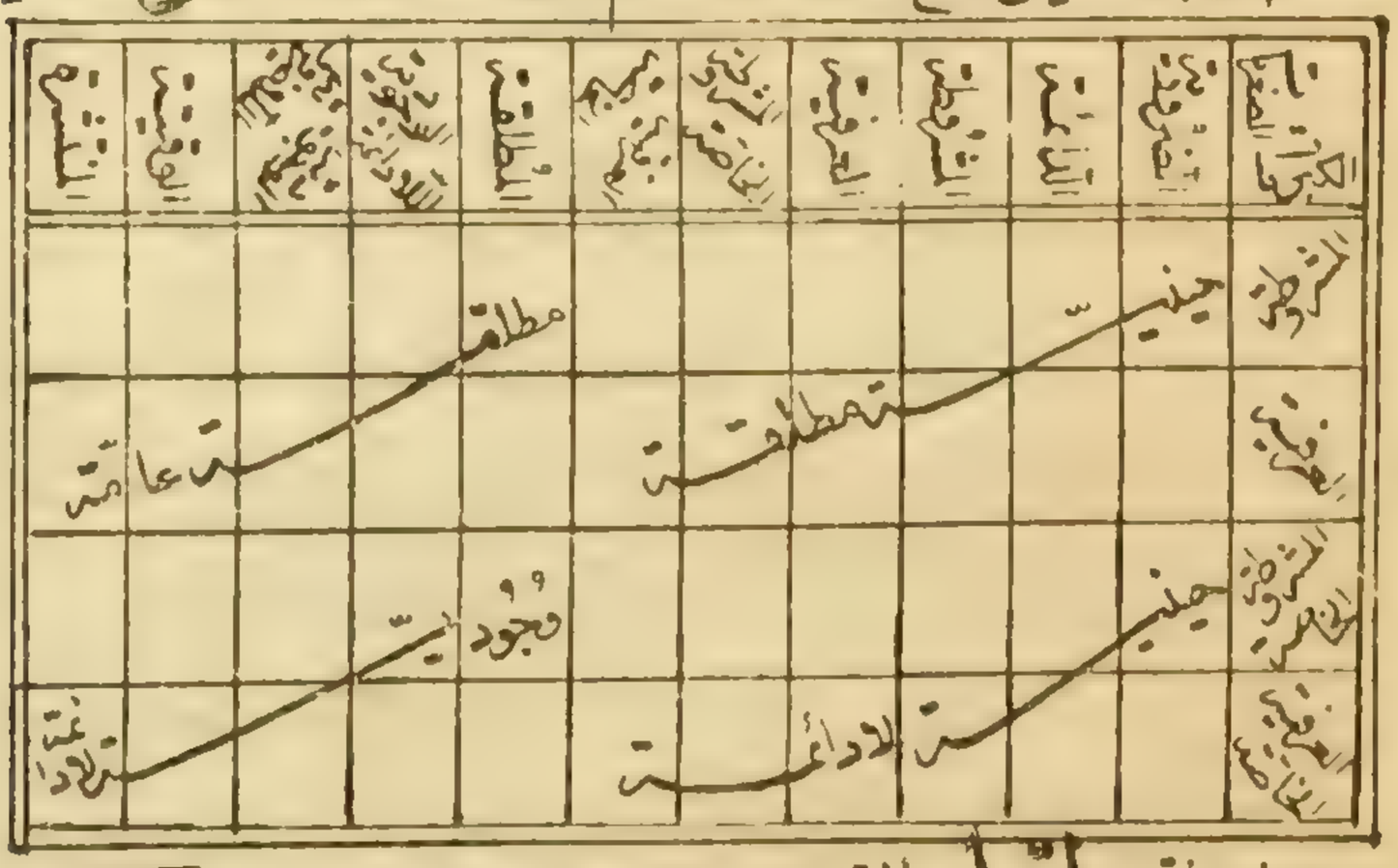
الثالث شرطه **أقول** شرط انتاج الشكل الثالث بحسب الجهة ان يكون الصغرى فعلية لأنها لو كانت ممكنة لم يتعد الحكم من الأوسط الى الأصغر لان الحكم في الكبرى على ما هو الأوسط بالفعل والأوسط ليس بأصغر بالفعل بل بالامكان فجاز ان لا يصدق الأصغر بالفعل على الأوسط فلم يندرج الأصغر بالفعل تحته فلا يلزم من الحكم بالأكبر على الأوسط الحكم على الأصغر كما اذا فرضنا ان زيدا راكب الفرس ولم يركب الحمار وعمرو راكب الحمار دون الفرس يصدق قولنا كل ما هو مركوب زيد هو مركوب عمرو بالامكان وكل مركوب زيد فرس بالضرورة مع كذب قولنا بعض ما هو مركوب عمرو فرس بالامكان العام لأن كل مركوب عمرو حمار بالضرورة فلما لم يصدق مركوب عمرو بالفعل على مركوب زيد لم يندرج تحته حتى يتعدى الحكم منه اليه فباعتبار هذا الشرط لم يكن من الاختلاطات الممكنة الاعقاد ستة وعشرون اختلاطا وبقيت الاختلاطات المنتجة ما ثلاثة واربعين وهي الحاصلة من ضرب احد عشرة في ثلاثة عشرة كبرى والكبرى منها اما ان تكون احد الوصفات الاربع او لا تكون فان لم تكن بل تكون احد التسع كانت جهة الكبرى بينهما وان كانت احد الاربع فالنتيجة كعكس الصغرى محذوفا عنه اللازم

فعلية الصغرى والنتيجة كالكبرى
غير اللازم والا فعكس الصغرى محذوفا عنه
اللازم دائما ان كانت الكبرى احد الخاصتين
وممكنة وما اليه ان كانت احدى الخاصتين من

انتاج

ان كان العكس مقيدا بر ومضموما اليه لاد وام الكبرى ان كانت احدى الخاصتين امّا ان النتيجة
كالكبرى هما وكعكس الصغرى فبالطرق المذكورة من الخلف والعكس والافتراض على ما سبق
بيانها واما حذف لاد وام عكس الصغرى فلان عكس الصغرى موجبة فيكون لاد وامها
سالبة ولا دخل لها في صغرى هذا الشكل واما ضم لاد وام الكبرى اليه فلا ينتج مع الصغرى
لاد وام النتيجة وتفصيل نتايج اختلاطات القسم الثالث في هذا الجدول قال واما الشكل

واما الشكل الرابع



الرابع فشرط انتاجه **اقول** لانتاج الشكل الرابع بحسب الجهة شرايط خمسة الاول كون
القياس فيه من الفعليات حتى لا يستعمل فيه الممكنة اصلا لان الممكنة اما ان يكون موجبة
او سالبة وايا ما كان لا ينتج اما الممكنة السالبة فلما سياتي في الشرط الثاني من وجوب
انعكاس السالبة فيه واما الممكنة الموجبة فلأنها اما ان تكون صغرى او كبرى وعلى كلا
التقديرين يتحقق الاختلاف اما اذا كانت صغرى فلصدق قولنا في الفرض المذكور كل ناهق
مركوب زيد بالامكان وكل حمار ناهق بالضرورة مع ان الحق السلب فصدق هذا الاختلاط
مع حقية الايجاب كثير كقولنا كل انسان كاتب بالامكان الخاص وكل ناطق انسان بالضرورة
مع حقية الايجاب واما اذا كانت كبرى فكقولنا كل مركوب زيد فرس بالضرورة وكل حمار مركوب
زيد بالامكان الخاص مع امتناع الايجاب ولو بدلنا الكبرى بقولنا وكل ما هو مركوب زيد
بالامكان العام كان الحق الايجاب الشرط الثاني ان يكون السالبة المستعملة فيه منعكسة

بحسب الجهة امور خمسة الاول كون القياس فيه من الفعليات الفعليات تالثانية انعكاس
السالبة المستعملة فيه الثالث الشخصية والعرفي العام على
كبراه الرابع كون الكبرى في الثاني من الممكنة
التوالب الخامس كون الصغرى في الثاني من الممكنة
الخاصتين والكبرى مما يحمل عليه العرفي العام
من

لان اخص السوالب الغير المنعكسة هي السالبة الوقتية وهي اما ان تكون صغرى او كبرى وايا
ما كان لم ينتج اما اذا كانت صغرى فلصدق قولنا لاشيء من القمر بمنخسف بالتوقيت لادائما
وكل ذي محق فهو قمر بالضرورة والحق الايجاب واما اذا كانت كبرى فلصدق قولنا كل منخسف
فهو ذو محق بالضرورة ولاشيء من القمر بمنخسف بالتوقيت لادائما مع امتناع السلب
الشرط الثالث ان يصدق الدوام في الضرب الثالث على صغراه بان تكون ضرورية او دائمة
او العرفي العام على كبراه بان تكون من القضايا الست المنعكسة السوالب فانه لو انتفى الامران
كانت الصغرى احدى القضايا الغير الضرورية والدائمة وهي احدى عشرة والكبرى احدى السبع
لكن لما كانت الصغرى في هذا الضرب سالبة وقد تبين ان السالبة المستعملة في هذا الشكل
يجب ان يكون منعكسة سقط من تلك الجملة اختلاط الصغرى احدى السبع مع الكبريات السبع
فلم يبق الا اختلاط الصغرى احدى الوصفيات الاربع مع احدى السبع واخص الصغريات الشرطية
الخاصة واخص الكبريات الوقتية وهي لا تنتج معها فلم تنتج البواقي وذلك لان ما يصدق
من المنخسف بعضي بالاضافة القمرية بالضرورة ما دام منخسفا لادائما وكل قمر منخسف ما
لتوقيت لادائما مع امتناع سلب القمر عن المضي بالاضافة القمرية واعلم ان البيان في الشرط
الثاني والثالث انما يتم لو بين فيهما امتناع الايجاب حتى يلزم الاختلاف لكن لم يظفر بصورة
نقض يدل عليه الشرط الثالث مع كون الكبرى في الضرب السادس من القضايا الست المنعكسة السوالب
لان هذا الضرب انما يتبين انتاجه بعكس الصغرى ليرتد الى الشكل الثاني فلا بد فيه من شرطين
احدهما ان يكون الصغرى سالبة خاصة لتقبل الانعكاس كما عرفت فيما سبق وثانيهما ان يكون
الكبرى الموجبة معها على الشرط المعتبر بحسب الجهة في الشكل الثاني ليحصل النتيجة وشرطه انه اذا
لم يصدق الدوام على صغراه يكون كبراه من الست المنعكسة السوالب فيجب ان يكون الكبرى في
الضرب السادس كذلك الشرط الخامس كون الصغرى في الضرب الثامن من احدى الخاصتين و
كبراه مما يصدق عليه العرفي العام لان انتاجه انما يظهر بعكس الترتيب ليرجع الى الاول ثم
عكس النتيجة المطلوبة والشكل الاول انما تنتج سالبة خاصة لو كان كبراه احدى الخاصتين و

صغراه

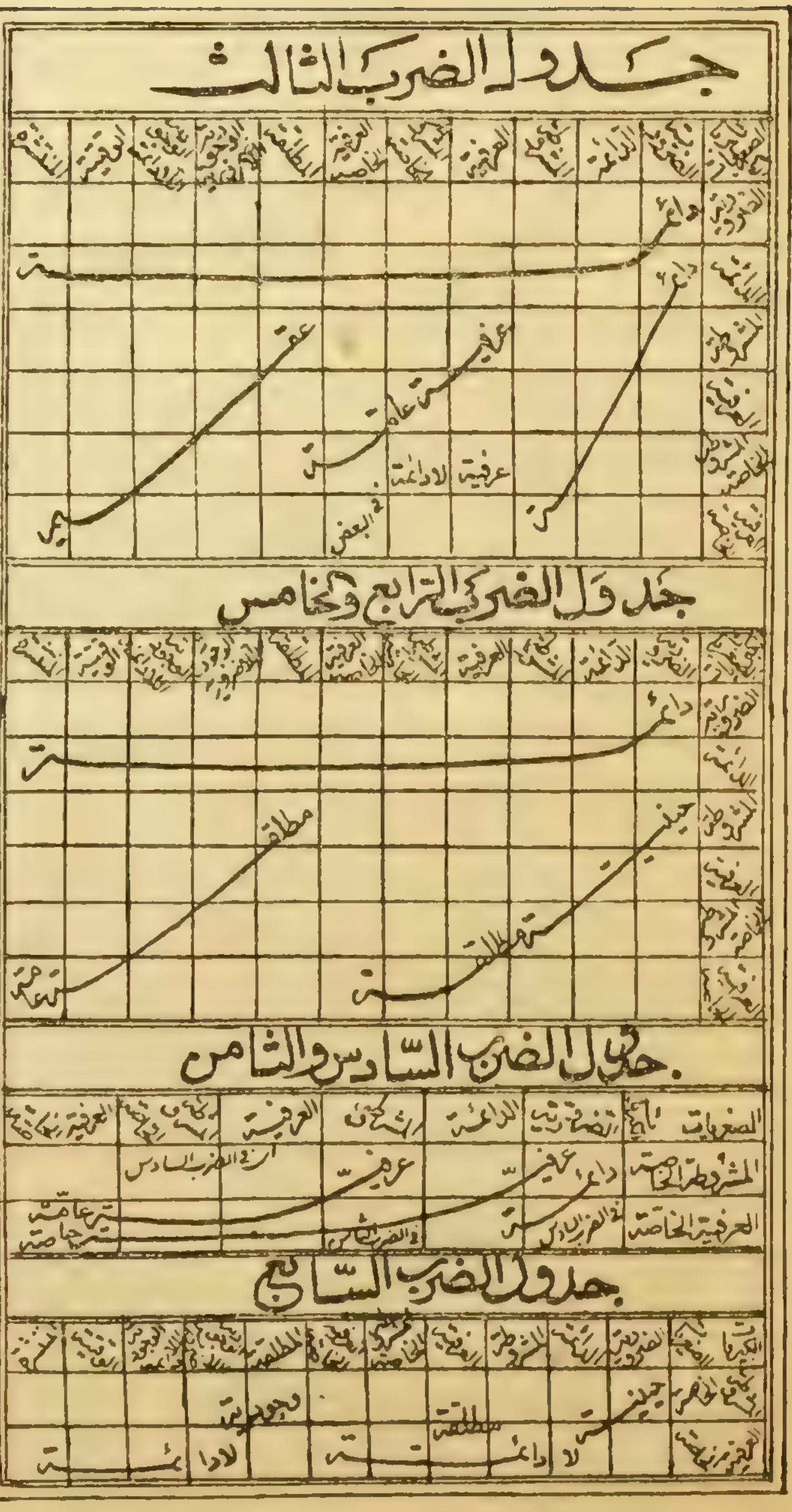
صغراه احكم القضايا الست التي يصدق عليها العرفي العام اما اذا كانت احكم الوصفيات الأربع
فظاهر واما اذا كانت احكم الدائميين فلان النتيجة حينئذ ضرورية لا دائمة او دائمة لا دائمة
وهما اخص من العرفية الخاصة فيصدق في النتيجة السالبة الجزئية العرفية الخاصة وهي تنعكس
الى النتيجة المطلوبة فيجب ان يكون صغرى هذا الضرب احكم الخاصتين لانها كبرى الشكل
الأول وكبراه من القضايا الست لانها صغرى الشكل الاول ومن هيهنا يظهر ان الضرب
السابع لما كان انتاجه انما يتبين بعكس الكبرى يرجع الى الشكل الثالث وجب ان يكون
السالبة المستعملة فيه قابلة للانعكاس وان يكون الموجبة مع عكسها على شرط انتاج الشكل
الثالث فلا بد فيه ايضا من الشرطين احدهما ان يكون السالبة احكم الخاصتين وثانيهما ان
يكون الموجبة فعلية لأن الصغرى الممكنة عقيمة في الشكل الثالث وانما لم يذكر في الكتاب
لان الشرط الأول قد علم في فصل القياس والشرط الثاني قد علم من اول الشرط وهو عدم
استعمال الممكنة في هذا الشكل **قال** والنتيجة في الضربين الأولين عكس الصغرى ان صدق
الدوام عليهما او القياس من الست المنعكسة التوالب والا فمطلقة عامة وفي الضرب الثالث
دائمة ان صدق الدوام على احكمهما وهي تنعكس الصغرى وفي الرابع والخامس دائمة
ان صدق الدوام على الكبرى والا فعكس الصغرى محذوف عنه الدوام وفي السادس كما
في الشكل الثاني بعد عكس الصغرى وفي السابع كما في الثالث بعد عكس الكبرى محذوف في الثامن عكس
النتيجة بعد عكس الترتيب **اقول** المنتج من الاختلاطات بحسب الشرائط المذكورة في
كل واحد من الضربين الأولين مائة واحد وعشرون وهي الحاصلة من ضرب الست جهات
الفعلية الاحد عشرة في نفسها وفي الضرب الثالث ستة واربعون وهي الحاصلة من الصغريين
الدائميين مع الفعليات الاحد عشرة ومن الصغريات المشروطتين العرفيتين مع الست المنعكسة
التوالب في الرابع والخامس ستة وستون وهي التي تحصل من الصغريات الفعلية الاحد عشرة مع
الست المنعكسة وفي السادس والثامن اثنا عشر تحصل من الصغريين الخاصتين مع الست المنعكسة
وفي السابع اثنان وعشرون تحصل من الكبريين الخاصتين مع الفعليات الاحد عشرة والنتيجة

في الضربين الأولين عكس الصغرى ان كانت ضرورية او دائمة او كان القياس من الممكنة
السوالب والا فمطلقة عامة وفي الضرب الثالث دائمة ان كانت احدى مقدمتيه ضرورية او دائمة
والا فعكس الصغرى وفي الرابع والخامس دائمة ان كانت الكبرى ضرورية او دائمة والا فعكس
الصغرى محذوفا عنه اللازم بيان الكل بالبراهين المذكورة في المطلقات وفي السادس
كما في الشكل الثاني بعد عكس الصغرى وفي التابع كما في الشكل الثالث بعد عكس الكبرى وفي
الثامن بعكس النتيجة بعد عكس الترتيب كما في الشكل الأول وبالجملة لما كانت هذه الضروب
الثلاثة الأخيرة ترتد الى الأشكال الثلاثة المذكورة بما ذكرنا من الطرق كانت نتايجها
نتايج تلك الأشكال بعينها في السادس والتابع وعكسها في الثامن وعليك بمطالعة هذا الجدول

جدول الضربين الأولين

	الضرورية	العامة	الدائمة	الوجودية اللاضرورية	المطلقة	الخاصة	العرفية العامة	العرفية الخاصة	الوقتية	المنتشرة
الضرورية	حينية	مطلقة								
العامة										
الدائمة	حينية	مطلقة								
الوجودية اللاضرورية										
المطلقة	حينية	مطلقة								
الخاصة										
العرفية العامة	حينية	لا دائمة								
العرفية الخاصة										
الوقتية	مطلقة									
المنتشرة										

جدول الضرب الثالث



جدول الضرب الرابع والخامس

جدول الضرب السادس والثامن

جدول الضرب السابع

وهي خمسة اقسام القسم الاول ما يتركب من المتصلات والمطبوع ما كانت الشركة في جزء تام من المقدمتين وينعقد الاشكال
الاربعة فيه لانه ان كان تاليا في الصغرى مقدما في الكبرى فهو الشكل الاول وان كان تاليا فيهما فهو الشكل الثاني وان كان
مقدما فيهما فهو الشكل الثالث وان كان مقدما في الصغرى تاليا في الكبرى فهو الشكل الرابع وشرايط الانتاج وعدد الضروب
والنتيجة في الكيفية والكمية في كل شكل كما في الحمليات من غير فرق مثال الضرب الاول من الشكل الاول كلما كان آ ب فج
كان ج د فز ينتج كلما كان آ ب فز

الفصل الثالث في الاقترانيات وبيان اقسامها

متن

منه ما كانت الشركة في جزء غير تام من المقدمتين كقولنا اما كل آ ب او كل ج د وحائما اما كل ده او كل وز ينتج اما كل آ ب او كل ج ه او كل وز لامتناع خلو الواقع عن مقدمتي التاليف وعن احد الاخريين وينعقد الاشكال الاربعة وليس الشرايط المعتبرة بين الحمليتين معتبرة فيما بين المشاركين م ت ن

قال الفصل الثالث في الاقترانيات الكائنة من الشرطيات **اقول** ليس المراد من القياس الشرطي هو المركب من الشرطيات بل ما لا يتركب من الحمليات المحضة سواء تركب من الشرطيات المحضة او من الشرطيات والحمليات واقسامه خمسة لانه اما ان يتركب من متصلتين او منفصلتين او من حملية ومتصلة او حملية ومنفصلة او متصلة ومنفصلة القسم الاول ما يتركب من متصلتين والشركة بينهما اما في جزء تام من كل واحد منهما وهو المقدم بكماله او التالي بكماله واما في جزء غير تام منهما اي جزء من المقدم والتالي واما في جزء تام من احديهما غير تام من الاخرى فهذه ثلاثة اقسام لكن القريب منها بالطبع الاول وهو الذي يكون الشركة فيهما في جزء تام من المقدمتين وينعقد فيه الاشكال الاربعة لان الاوسط وهو المشترك بينهما اما ان كان تاليا في الصغرى مقدما في الكبرى فهو الشكل الاول كقولنا كلما كان آ ب فج د وكلما كان ج د فز فكلما كان آ ب فز وان كان تاليا فيهما فهو الشكل الثاني كقولنا كلما كان آ ب فج د وكلما كان ليس البتة اذا كان ه ز فج د فليس البتة اذا كان آ ب فز وان كان مقدما فيهما فهو الشكل الثالث كقولنا كلما كان ج د فآ ب وكلما كان ج د فز فقد يكون اذا كان آ ب فز وانكان مقدما في الصغرى تاليا في الكبرى فهو الشكل الرابع كقولنا كلما كان ج د فآ ب وكلما كان ه ز فج د فقد يكون اذا كان آ ب فز وشرايط انتاج هذه الاشكال كما في الحمليات من غير فرق حتى تشترط في الاول ايجاب الكبرى وكلية الصغرى وفي الثاني اختلاف مقدمتيه بالكيف وكلية الكبرى الى غير ذلك وكذلك عدد ضروبها الا في الشكل الرابع فان ضروبه ههنا خمسة لان انتاج الضروب الثلاثة الاخيرة بحسب تركيب لسالبة وهو غير معتبر في الشرطيات وكل حال النتيجة في الكمية والكيفية فيكون نتيجة الضرب الاول من الشكل الاول موجبة كلية ومن الشكل الثاني سالبة كلية على هذا القياس **قال** القسم الثاني ما يتركب من المنفصلات والمطبوع **اقول** القسم الثاني من الاقترانيات الشرطية ما يتركب من منفصلتين وهو ايضا ينقسم الى ثلاثة اقسام لان الشركة بينهما اما في جزء تام منهما او في جزء غير تام منهما او في جزء تام من احديهما غير تام من الاخرى والمطبوع من هذه الاقسام ما يكون الشركة في جزء غير تام من

المقدمتين

المقدمتين وشرط انتاجهما ايجاب المقدمتين وكلية احديهما وصدق منع الخلو عليهما كقولنا
دائما اما كل آب او كل ج د ودائما اما كل د هـ او كل و ز ينتج دائما اما كل آب او كل ج هـ او كل
د ز لامتناع خلو الواقع عن مقدمتي التأليف وهما كل ج د وكل د هـ وعن احد الجزئيين الأخيرين اي
كل آب وكل و ز فانه لما كانت مقدمتاه مانعتي الخلو وجب ان يكون احد طرفي
كل واحدة منهما واقعا فالواقع من المنفصلة الأولى اما الطرف الغير المشارك او الطرف الشارك
فان كان الطرف الغير المشارك فهو احد اجزاء النتيجة وان كان الطرف المشارك فالواقع
معه من المنفصلة الثانية اما الطرف المشارك فيتجمع الطرفان المشاركان على الصدق
فيصدق نتيجة التأليف وهي الأخرى من النتيجة او الطرف الغير المشارك وهو الجزء الثالث منهما
فالواقع لا يخلو عن نتيجة التأليف وعن الطرفين الغير المتشاركين وينعقد الاشكال الأربعة
في هذا القسم ايضا بحسب الطرفين المتشاركين ويعتبر فيها ان يكونا على شرايط الانتاج المعتبرة
بين الحمليتين **قال** القسم الثالث ما يتركب من الحملية والمتصلة **اقول** الاقيسة الشرطية ما يتركب
من الحملية والمتصلة والحملية فيه اما ان يكون صغرى او كبرى وايا ما كان فالمشارك لها
اما تالي المتصلة او مقدمها فهذه اربعة اقسام الآن المطبوع منها ما كانت الحملية كبرى
والشركة مع تالي المتصلة وشرط انتاجه ايجاب المتصلة ونتيجة متصلة مقدمها مقدم المتصلة
وتاليها نتيجة التأليف بين التالي والحملية كقولنا كلما كان آب فكان ج د وكل د ه ينتج
كلما كان آب فكل ج ه لانه كلما صدق مقدم المتصلة صدق التالي مع الحملية اما صدق التالي
فظاهر واما صدق الحملية فلانها صادقة في نفس الأمر فيكون صادقة على ذلك التقدير
وكلما صدق التالي مع الحملية صدق نتيجة التأليف وكلما صدق المقدم صدق نتيجة التأليف وهو
المطلوب وينعقد في الأشكال الأربعة باعتبار مشاركة التالي في الحملية والشرايط المعتبرة
بينهما بين التالي والحملية **قال** القسم الرابع ما يتركب من الحملية والمنفصلة **اقول** الرابع
من الأقسام ما تركب من الحملية والمنفصلة وهو قسمان لأن الحمليات اما ان يكون بعدد
اجزاء الأنفصال او يكون اقل منها وهذه القسمة ليست بحاصرة بجواز كونها اكثر عددا

والمطبوع منه ما كانت الحملية كبرى
تالي المتصلة وينتج متصلة مقدمها مقدم
المتصلة وتاليها نتيجة التأليف بين التالي والحملية
كقولنا كلما كان آب فكل ج د وكل د ه ينتج
كلما كان آب فكل ج ه وينعقد في الأشكال الأربعة
بين التالي والحملية

وهو على قسمين الأول ان يكون الحمليات
بعدد اجزاء الأنفصال يشارك كل واحد
منها واحدا من اجزاء الأنفصال اما مع
اتحاد التأليف في النتيجة كقولنا كل ج
اما آب واما د واما ه وكل ب ط وكل
د ط وكل ه ط ينتج كل ج ط لعدم تعدي احد
اجزاء الأنفصال مع ما يشاركه من الحملية
واما مع اختلاف التأليفات في النتيجة
كقولنا كل ج اما آب واما د واما ه و
كل ب ج وكل د ط وكل ه ز ينتج كل ج اما
ج واما ط واما ز كما مر الثاني ان يكون
الحمليات اقل من اجزاء الأنفصال ولكن
الحملية واحدة والمنفصلة
يشاركه
ذات جزئين وكل
مع احدهما
كقولنا اما كل آ ط او كل ج ب وكل ب ز
ينتج اما كل آ ط او كل ج ز لامتناع خلو الواضح
عن مقدمتي التأليف عن جزء غير المشارك

من الجزء

من اجزاء الانفصال الأول ان يكون المحليات بعدد اجزاء الانفصال ولنفرض ان كل واحدة
من المحليات يشارك جزءا واحدا من اجزاء الانفصال وح اما ان يكون التاليفات بين
المحليات واجزاء الانفصال متحدة في النتيجة او مختلفة فيها اما اذا كان نتايج التاليفات
واحدة فهو القياس المنقسم وشرطه ان يكون المنفصلة موجبة كلية مانعة الخلو او حقيقية
كقولنا كل ج اما ب واما د واما ه وكل ب ط وكل د ط وكل ه ط ينتج كل ج ط لانه لابد
من صدق احد اجزاء الانفصال والمحليات صادقة في نفس الأمر فاما جزء نفرض صدقه من
اجزاء المنفصلة يصدق معه ما يشاركه من المحليات وينتج النتيجة المطلوبة واما اذا كانت
نتايج التاليفات مختلفة فليكن المنفصلة مانعة الخلو كقولنا كل ج اما ب واما د واما
ه وكل ب ح وكل د ط وكل ه ز ينتج كل ج اما ح واما ط واما ز لما تقرر من وجوب صدق
احد اجزاء المنفصلة مع ما يشاركه من المحليات والثاني ان يكون المحليات اقل من اجزاء
الانفصال ولنفرض المحلية واحدة والمنفصلة ذات جزئين ومانعة الخلو ومشاركة كما
مع احدهما كقولنا اما كل آ ط او كل ج ب وكل ب د ينتج اما كل آ ط او كل ج د لان المنفصلة
لما كانت مانعة الخلو وجب صدق احد جزئيها فالواقع منهما اما الجزء الغير المشارك وهو احد
جزئي النتيجة او الجزء المشارك فيصدق مع المحلية وهما مقدمتا التاليف فيصدق نتيجة التاليف و
هي الجزء الآخر من النتيجة فالواقع لا يخلو عن جزئيها **قال** القسم الخامس ما يتركب من المتصلة
والمنفصلة **اقول** اخر اقسام الاقترانيات الشرطية ما يتركب من المتصلة والمنفصلة الشركة
بينهما اما في جزء تام منهما او في جزء غير تام منهما او في جزء تام من احديهما غير تام من الأخرى
فهذه اقسام ثلاثة اقصر المضي على القسمين الأولين وكل منهما ينقسم الى قسمين لان المتصلة
فيهما اما ان يكون الشركة في جزء تام من المقدمتين فالمنفصلة اما مانعة الجمع او مانعة الخلو
فان كانت مانعة الجمع كقولنا كلما كان آ ب فج د دائما او قد يكون اما آ ب او ه ز لكن ج
د لازم لآ ب وه ز ممتنع الاجتماع مع ج د كليا او جزئيا فيكون ه ز ممتنع الاجتماع مع
آ ب كذلك لان امتناع الاجتماع مع اللازم دائما او في الجملة يستلزم امتناع الاجتماع

مع

ا ضمن ح او ك ب ح وكل د ط وكل ه ز ينتج كل ج اما ح او ط او ز واما ان يكون المنفصلة

٣ وقد يكون اما آ ب او ه ز لكن ج د لازم لآ ب وه ز ممتنع الاجتماع مع ج د كليا او جزئيا فيكون ه ز ممتنع الاجتماع مع آ ب كذلك لان امتناع الاجتماع مع اللازم دائما او في الجملة يستلزم امتناع الاجتماع مع

مع الملزوم دائما او في الجملة وان كانت مانعة الخلو كما في المثال المذكور والمنفصلة مانعة الخلو

ينتج قد يكون اذا لم يكن آب فزلان نقيض الاوسط وهو نقيض جَ دَ يستلزم طرفي النتيجة
اعني نقيض آبَ فلان نقيض اللازم يستلزم نقيض الملزوم واما ان يستلزم عين هَ زَ فلمنع
الخلو بين جَ دَ وكل امرين بينهما منع الخلو يستلزم نقيض كل واحد منهما عين الآخر كما
مر في تلازم الشرطيات فاذا استلزم نقيض الاوسط الطرفين انتج من الشكل الثالث ان نقيض
آبَ قد يستلزم عين هَ زَ وهو المطلوب واما الثاني وهو ما يكون الشركة في جزء غير تام
من المقدمتين وليكن المنفصلة مانعة الخلو فكقولنا كلما كان آبَ فجَ دَ وقد انما اما كل دَ
هَ او وَ زَ ينتج كلما كان آبَ فاما كل جَ هَ او وَ زَ لانه كلما يفرض آبَ كان جَ دَ والواقع حَ
من المنفصلة اما كل دَ هَ او وَ زَ فان كان دَ هَ فالواقع على تقدير آبَ كل جَ دَ وكل دَ هَ وهما
يستلزمان كل جَ هَ وان كان وَ زَ فعلى تقدير آبَ يكون الواقع اما كل جَ هَ او وَ زَ وهو الملتَ
هذا كلام اجمالي في الاقترانيات الشرطية واما بيان تفاصيلها فهو مما لا يليق بالمختصرات

قال الفصل الرابع في القياس الاستثنائي **اقول** قد مر ان القياس الاستثنائي ما يكون النتيجة
او نقيضها مذكورا فيه بالفعل فالمذكور فيه من النتيجة او نقيضها اما مقدمة من مقدمات
وهو متى والا لزم اثبات الشيء بنفسه او بنقيضه او جزء من مقدمته والمقدمة التي هي جزؤها
قضية يكون شرطية فالقياس الاستثنائي يكون مركبا من مقدمتين احديهما شرطية والاخرى
حملية وضع اي اثبات لاحد جزئيها او رفعا اي نفيه ليلزم وضع الجزء الآخر او رفعه كقولنا
كلما كانت الشمس طالعة فالنهار موجود لكن الشمس طالعة ينتج ان النهار موجود لكن النهار
ليس بموجود ينتج ان الشمس ليست بطالعة وكقولنا دائما اما ان يكون هذا العدد زوجا
ينتج انه ليس بفرد لكنه ليس بزوج ينتج انه فرد ففي المتصلة ينتج الوضع الوضع والرفع
الرفع وفي المنفصلة ينتج الوضع الرفع وبالعكس ويعتبر في انتاج هذا القياس شرائط احدها
ان يكون الشرطية موجبة فانها لو كانت سالبة لم ينتج شيئا لا الوضع ولا الرفع فان معنى
الشرطية السالبة سلب اللزوم او العناد على بعض الاوضاع والاستثناء على بعض اخر

وهو المركب من مقدمتين احديهما شرطية
والاخرى وضع احد جزئيها او رفعه ليلزم
وضع الآخر او رفعه ويجب ايجاب الشرطية
ولزومية المتصلة وكليتها او كلية الوضع
والرفع ان لم يكن وقت الاتصال والانفصال
هو بعينه وقت الوضع او الرفع متى

ان يكون اللزوم

وقد انما اذا لم يكن بين جزئي المتصلة او عناد ما ينافي احدهما الآخر
وقد انما اذا لم يكن بين جزئي المنفصلة عناد ما ينافي احدهما الآخر
موقوف على العلم بوضع احد الطرفين او بكذبه من الانفصال فلو
فانها الحملية الدائمة او كلية الوضع او الرفع فانه لو استثناء

فلا يلزم من اثبات احد جزئي الشرطية او نفيه ثبوت الآخر او انتفائه اللهم الا اذا كان وقت الاتصال
والانفصال ووضعهما هو بعينه وقت الاستثناء ووضعه فانه ينتج القياس ح ضرورة كقولنا
ان قدم زيد في وقت الظهر مع عمرو اكرمته اكنت قدم مع عمرو في ذلك الوقت فاكرمته والمراد
بكلية الاستثناء ليس تحقق الاستثناء في جميع الازمنة فقط بل مع جميع الاوضاع التي لا
ينافي وضع المقدم فاذا قلنا قد يكون اذا كان آب فج د وكان آب واقعا دائما لم يلزم بمجرد
ذلك تحقق ج د في الجملة وانما يلزم لو كان آب كما وقع دائما كان واقعا مع جميع الاوضاع
التي لا ينافي آب وليس يلزم من وقوعه دائما وقوعه مع جميع الاوضاع الغير المنافية بجواز
ان يكون وضع غير منافٍ ولا يكون له تحقق اصلا والمذكور في بعض الكتب ان دوام الوضع
او الرفع منتج وهو انما يصح لو فسرنا الشرطية الكلية بما يكون اللزوم او العناد متحققا
مع الاوضاع الغير المنافية للمقدم فيجوز ان يكون اللزوم في الجزئية لشرط لا يوجد ابدا
مع وجود الملزوم دائما وح لا يلزم وجود اللازم لعدم تحقق وضع الملزوم مع اللزوم
وشرط لانتفائهما دائما كما يصلح قولنا قد يكون اذا كان الواجب موجودا كان الجزء موجودا
من الشكل الثالث والواجب موجود دائما ولا يلزم منه ان يكون الجزء موجودا في الجملة
لان اللزوم ههنا انما هو على وضع اجتماع الواجب والجزء في الوجود وهو ليس بواقع اصلا

قال الشرطية الموضوعة فيه ان كانت متصلة **اقول** الشرطية التي هي جزء القياس لا استثنائي
اما متصلة واما منفصلة فان كان متصلة انتج استثناء عين مقدمها عين التالي و
لا لزم انفكاك اللازم عن الملزوم فيبطل اللزوم واستثناء نقيض تاليها نقيض المقدم و لا
لزم وجود الملزوم بدون اللازم فيبطل اللزوم واستثناء نقيض ايضا دون العكس في شيء
منهما اما لا ينتج استثناء عين التالي عين المقدم ولا استثناء نقيض المقدم نقيض التالي
نقيض التالي لجواز ان يكون التالي اعم من المقدم فلا يلزم من وجود اللازم وان كانت منفصلة
فان كانت حقيقية انتج استثناء عين اي جزء كان نقيض الآخر لامتناع الجمع بينهما و استثناء
نقيض اي جزء كان عين الآخر لامتناع الخلو بينهما فيكون لها اربع نتايج اثنتان باتفاق

استثناء

في نفس الامر ولا من عدم الملزوم عدم اللازم

فانكانت حقيقية انتج استثناء عين اي جزء كان نقيض الآخر لامتناع الجمع
كانت مانعة الجمع ينتج القسم الاول
فقط لامتناع الاجتماع دون الخلو وان
كانت مانعة الخلو ينتج القسم الثاني فقط
لامتناع الخلو دون الجمع متن متن

قوله وهو مركب من قياسين توضيحه بالمثال ان يقال فرضنا صدق قولنا كل ج ب بالفعل ثم نقول يجب ان يصدق نقيضه عكسه بعض ب ج بالفعل ثم يستدل على صدق هذا العكس بقياس مخلف هكذا لو لم يصدق هذا العكس على تقدير صدق الأصل يصدق نقيضه مع الأصل فهذه مقدمة منفصلة حاصلها لو لم يصدق مطلوبنا وهو بعض ب ج بالفعل يصدق لاشئ من ب ج دائما مع قولنا كل ج ب بالفعل ثم تضم الى هذه الأشكلة المنفصلة منفصلة اخرى هكذا وكلما صدق لاشئ من ب ج دائما مع قولنا كل ج ب بالفعل صدق لاشئ من ج ج دائما فيكون هذا قياسا اقترانيا من منفصلتين ينتج لو لم يصدق بعض ب ج بالفعل يصدق لاشئ من ج ج دائما ثم يحلل هذه النتيجة مقدمة من قياس استثنائي ونقول لو لم يصدق بعض ب ج بالفعل يصدق لاشئ من ج ج دائما لكن التالي باطل فالمقدم مثله فقد انتفى عدم صدق بعض ب ج بالفعل فتعين صدقه فقد حصل المطلوب بطريق المخلف من قياسين اقتراني واستثنائي كما ذكره وقس على ما اوضحنا قياس المخلف في اثبات النتائج سر لف

استثناء العين واثنان باعتبار استثناء النقيض كقولنا اما ان يكون هذا العدد زوجا او فردا لكنه زوج فهو ليس بفرد لكنه فرد فهو ليس بزوج لكنه ليس بزوج فهو فرد لكنه ليس بفرد فهو زوج وان كانت مانعة الجمع انتج القسم الأول فقط اي استثناء عين اي جزء كان نقيض الآخر لامتناع الاجتماع بينهما ولا ينتج استثناء نقيض شئ من جزئيها عين الآخر لجواز ارتفاعهما فيكون ايضا لهما ينتجان بحسب استثناء العين كقولنا اما ان يكون هذا الشئ شجرا او حجرا لكنه شجر فهو ليس بحجر لكنه حجر فهو ليس بشجر وان كانت مانعة الخلو انتج القسم الثاني فقط اي استثناء نقيض اي جزء كان عين الآخر لامتناع ارتفاعهما ولا ينتج استثناء نقيض الآخر لجواز اجتماعهما فيكون ايضا لهما ينتجان بحسب استثناء النقيض كقولنا اما ان يكون هذا الشئ لا شجرا او لا حجرا لكنه شجر فهو لا حجر لكنه حجر فهو لا شجر **قال** الفصل الخامس في لواحق القياس **اقول** القياس المركب قياس مركب من مقدمات تنتج مقدمتان منها نتيجة وهي مع المقدمة الأخرى نتيجة الأخرى وهلم جرا الى ان يحصل المطلوب في ذلك انما يكون اذا كان القياس المنتج للمطلوب يحتاج مقدمتاه او احديهما الى كسب بقياس اخر كذلك الى ان ينتهي الكسب الى المبادي البديهية فيكون هناك قياسات مترتبة محصلة للمطلوب ولهذا سمي قياسا مركبا فان صرح بنتايج تلك القياسات سمي موصولا لتنتج لو صرح تلك النتايج بالمقدمات كقولنا كل ج ب وكل ب د فكل ج د ثم كل ج د وكل د آ فكل ج آ ثم كل ج آ وكل آ ه فكل ج ه وان لم يصرح بها سمي مفصول النتايج لفصلها من المقدمات في الذكر وان كان مرادة من حيث المعنى كقولنا كل ج ب وكل ب د وكل د آ وكل آ ه فكل ج ه **قال** الثاني القياس **اقول** قياس الخلف قياس يثبت المطلوب ببطلان نقيضه وانما سمي خلفا اي باطلا لأن رد في نفسه الى الأمر ينتج الباطل على تقدير عدم حقية المدعى وهو مركب من قياسين احدهما اقتراني مركب متصلة وحملية والآخر استثنائي ولكن المطلوب ليس كل ج ب فنقول لو لم يصدق ليس كل ج ب لصدق نقيضه وهو كل ج ب ولنفرض ان معنى مقدمة صادقة في نفس الأمر وهي كل ب آ ونجعلها كبرى للمتصلة وهو القياس الأقتراني لينتج لو لم يصدق ليس كل ج ب لكان كل ج آ ثم نجعل هذه النتيجة مقدمة لقياس استثنائي يستثنى فيه نقيض التالي فنقول لكن ليس

وهو الحكم على كلي بوجوده في اكثر جزئياته كقولنا كل حيوان يحرك فكه الاسفل عند المضغ لان الانسان والبهائم والسباع كذلك و
هو لا يفيد اليقين لاحتمال ان لا يكون الكل بهذه الحالة كالتمساح متن وهو اثبات حكم واحد في جزئي لثبوته في جزئي اخر لمعنى
مشترك بينهما كقولهم العالم مؤلف فهو حادث كالبيت واثبتوا علية معنى المشترك بالدوران وبالتقسيم غير المردد بين النفي
والاثبات كقولهم علة الحدوث اما التاليف وكذا اوكذا والاخيران باطلان بالتخلف فتعين الاول وهو ضعيف اما الدوران فلانه

[illegible] المقيس عليه [illegible] بجواز ان [illegible]

كل ج أ على ان كل ج أ اوح فينتج ليس كل ج ب وهو المط **قال** الثالث الاستقراء **اقول** الاستقراء هو الحكم على كلي لوجوده في اكثر جزئياته وانما قال في اكثر جزئياته لان الحكم لو كان موجودا في جميع جزئياته لم يكن استقراء بل قياسا مقسما وسمي استقراء لان مقدماته لا تحصل الا بتتبع الجزئيات كقولنا كل حيوان يحرك فكه الاسفل عند المضغ لان الانسان والبهائم والسباع كذلك وهو لا يفيد اليقين لجواز وجود جزئي اخر لم يستقرء ويكون حكمه مخالفا لما استقرئ كالتمساح في مثالنا المذكور **قال** الرابع التمثيل **اقول** التمثيل اثبات حكم واحد في جزئي لثبوته في جزئي اخر لمعنى مشترك بينهما والفقهاء يسمونه قياسا والجزئي الاول فرعا والثاني اصلا والمشترك علة وجامعا كما يقال العالم مؤلف فهو حادث كالبيت يعني البيت حادث لانه مؤلف وهذه العلة موجودة في العالم فيكون حادثا واثبتوا علية المشترك بوجهين احدهما الدوران وهو اقتران الشيء بغيره وجودا وعدما كما يقال الحدوث دائر مع التاليف وجودا وعدما اما وجودا ففي البيت واما عدما ففي الواجب تعالى والدوران امارة كون المدار علة للدائر فيكون التاليف علة للحدوث وثانيهما السبر والتقسيم وهو ايراد اوصاف الاصل وابطال بعضها ليتعين الباقي للعلية كما تقول علة الحدوث في البيت اما التاليف او الامكان والثاني باطل بالتخلف لان صفات الواجب ممكنة وليست بحادثة فتعين الاول والوجهان ضعيفان اما الدوران فلان الجزء الاخير من العلة التامة والشرط المساوي مدار للمعلول والمشروط مع انه ليس بعلة واما السبر والتقسيم فلان حصر العلة في الاوصاف المذكورة ممنوع لان التقسيم ليس مرددا بين النفي والاثبات فجاز ان يكون العلة غير ما ذكرت ثم مع تسليم صحة الحصر لا نسلم ان المشترك اذا كان علة في الاصل يلزم ان يكون علة في الفرع لجواز ان يكون خصوصية الاصل شرطا للعلية او خصوصية الفرع مانعا عنها **قال** واما الخاتمة ففيها بحثان **اقول** كما يجب على المنطقي النظر في صور الاقيسة كذلك يجب عليه النظر في موادها الكلية حتى يمكنه الاحتراز عن الخطاء في الفكر من جهتي الصورة والمادة ومواد الاقيسة اما يقينية او غير يقينية واليقين هو اعتقاد الشيء بانه كذا اعتقادا مطابقا لما في نفس الامر

عليه شرطا للعلية او خصوصية المقيس مانعة عنها

متن ٢

الاول في مواد الاقيسة وهي يقينيات وغير يقينيات اما اليقينيات فست اوليات وهي القضايا التي تصور طرفيها كاف في الجزم بالنسبة بينهما كقولنا الكل اعظم من الجزء ومشاهدات وهي قضايا يحكم بها بقوى ظاهرة او باطنة كالحكم بان الشمس مضيئة وان لنا خوفا وغضبا ومجربات وهي قضايا يحكم بها بمشاهدة متكررة مفيدة لليقين كالحكم بان شرب السقمونيا موجب للاسهال وحدسيات وهي قضايا يحكم بها بحدس قوي من النفس مفيد للعلم كالحكم بان نور القمر مستفاد من الشمس والحدس هو سرعة الانتقال من المبادي الى المطالب ومتواترات وهي قضايا يحكم بها لكثرة الشهادات بعد العلم بعدم امتناعها والامن من التواطؤ عليها كالحكم بوجود مكة ولا بد من بلوغ الشهادات الى حد اليقين والقاضي بذلك هو الذهن والعلم الحاصل من التجربة والحدس والتواتر ليس بحجة على الغير وقضايا قياساتها معها وهي التي يحكم فيها بواسطة لا تغيب عن الذهن عند تصور حدودها كالحكم بان الاربعة زوج لانقسامها بمتساويين

متن ثالث

عرفي

[illegible]

غير ممكن الزوال فبالقيد الأول يخرج الظن وبالثاني الجهل المركب وبالثالث اعتقاد المقلد اما
اليقينيات فضروريات وهي مبادي الأولى في الاكتساب في نظريات اما الضروريات فست
لأن الحاكم بصدق القضايا اليقينية اما العقل او الحس او المركب منهما لانحصار المدرك
في الحس والعقل فان كان الحاكم هو العقل فاما ان يكون حكم العقل بمجرد تصور الطرفين او
او بواسطة فان كان الحكم بمجرد تصورهما سميت تلك القضايا اولية ات كقولنا الكل اعظم
من الجزء وان لم يكن حكم العقل بمجرد تصور الطرفين بل بواسطة فلا بد ان لا تغيب تلك
الواسطة عن الذهن عند تصورهما والا لم يكن تلك القضايا مبادي اول ويسمى قضايا
قياساتها معها كقولنا الأربعة زوج فان من تصور الأربعة والزوج تصور الانقسام
بمتساويين في الحال ويرتسم في ذهنه ان الأربعة منقسمة بمتساويين وكل منقسم بمتساويين
فهو زوج فهي قضية قياساتها معها في الذهن وان كان الحاكم هو الحس فهي المشاهدات فان
كان من الحواس الظاهرة سميت حسيات كالحكم بان الشمس مضيئة وان كان من الحواس
الباطنة سميت وجدانيات كالحكم بان لنا خوفا وغضبا وان كان مركبا من الحس و
العقل فالحس اما ان يكون حس السمع او غيره فان كان حس السمع فهو المتواترات وهي
قضايا يحكم العقل بها بواسطة السماع من جمع كثير احالة العقل تواطئهم على الكذب كالحكم
بوجود مكة وبغداد ومبلغ الشهادات غير منحصرة في عدد بل الحاكم بحصول العلم حصول
اليقين ومن الناس من عين عدد المتواترين وليس بشيء وان كان غير حس السمع فاما
ان يحتاج العقل في الجزم الى تكرار المشاهدة مرة بعد اخرى او لا يحتاج فان احتاج فهي
المجربات كالحكم بان شرب السقمونيا مسهل بواسطة مشاهدات متكررة فان لم يحتج
الى تكرر المشاهدة فهي الحدسيات كالحكم بان نور القمر مستفاد من الشمس لاختلاف تشكلاته
النورية بحسب اختلاف اوضاعه من الشمس قربا وبعدا والحدس هو سرعة الانتقال من
المبادي الى المطالب بقابلة الفكر فان حركة الذهن نحو المبادي ورجوعه عنها الى المطالب لا بد
فيه من حركتين بخلاف الحدس فان الحركة فيه اصلا والانتقال فيه الى الوجود وحقيقته

٢ مشهورات وهي قضايا يحكم بها لاعتراف جميع الناس لمصلحة عامة او دقية او لحمية او انفعالات من عادات وشرايع واداب
والفرق بينها وبين الاوليات ان الانسان لو خلى نفسه مع قطع النظر عما ورآء عقله لم يحكم بها بخلاف الاوليات كقولنا الظلم قبيح
والعدل حسن وكشف العورة مذموم ومراعات الضعفاء محمودة ومن هذا ما يكون صادقا وما يكون كاذبا ولكل قوم مشهورات ولكل
اهل صناعة ايضا بحسبها ومسلمات وهي قضايا تسلم من الخصم فيبنى عليها الكلام لدفعه كتسليم الفقهاء مسائل اصول الفقه والقياس المؤلف
من هذين النوعين يسمى جدليا والغرض
منه اقناع القاصر عن ادراك البرهان
والزام الخصم ومقبولات وهي قضايا يؤخذ
ممن يعتقد فيه اما لامر يرجع الى
عقل ودين كالماخوذات من اهل العلم او
الزهد ومظنونات وهي قضايا يحكم بها
اتباعا للظن كقولنا فلان يظن به الفساد
هو سارق والقياس المؤلف من هذين
يسمى خطابيا والغرض منه ترغيب السامع فيما
ينفعه من تهذيب الاخلاق وامر الدين
ومخيلات وهي قضايا اذا اوردت على
النفس اثرت فيها تاثيرا عجيبا من قبض
وبسط كقولهم الخمر ياقوتية سيالة ذهبية
مرة مهوعة والقياس المؤلف منها يسمى
شعريا والغرض منه انفعال النفس بالترغيب
والتنفير وترويح الوزن والصوت الطيب
ووهميات وهي قضايا كاذبة يحكم بها الوهم
في امور غير محسوسة كقولنا كل موجود فهو
مشار اليه ووراء العالم فضاء لا يتناهى
ولو لا دفع العقل والشرايع لكانت من الاوليات وعرف كذبها الوهم بموافقته في
مقدماتها القياس لتيقن حكمه وانكاره عند
الوصول الى النتيجة والقياس المؤلف منها يسمى
سفسطائيا والغرض منه افحام الخصم وتخييله

متن

٧ وهو اما لمي وهو الذي يكون الحد الاوسط
فيه علة للنسبة في الذهن والخارج كقولنا
هذا متعفن الاخلاط وكل متعفن الاخلاط
محموم فهذا محموم واما انّي وهو الذي
يكون الحد الاوسط فيه علة للنسبة في

ان يسلم المبادي المترتبة للذهن فيحصل المطلوب فيه والمجربات والحدسيات ليست حجة على
الغير لجواز ان لا يحصل له الحدس او التجربة المفيدان للعلم بهما **قال** والقياس المؤلف من هذه
الستة يسمى برهانا **اقول** في عبارته مساهلة بل البرهان هو القياس المؤلف من اليقينيات
سواء كانت ابتداء وهي الضروريات الستة او بواسطة وهي النظريات والحد الاوسط فيه لا بد
ان يكون علة للنسبة الاكبر الى الاصغر في الذهن فان كان مع ذلك علة لوجود تلك النسبة
في الخارج ايضا فهو برهان لمي لانه يعطي اللمية في الذهن والخارج كقولنا هذا متعفن الا
خلاط وكل متعفن الاخلاط محموم فهذا محموم فتعفن الاخلاط كما انه علة لثبوت الحمى في الذ
هن كذلك علة لثبوت الحمى في الخارج وان لم يكن كذلك بل لا يكون علة للنسبة الا في الذهن فهو
برهان انّي لانه يفيد اثبات النسبة في الخارج دون لميتها كقولنا هذا محموم وكل محموم متعفن
الاخلاط فهذا متعفن الاخلاط فالحمى وان كانت علة لثبوت تعفن الاخلاط في الذ
هن الا انها ليست علة له في الخارج بل الامر بالعكس **قال** واما غير اليقينيات فستة **اقول** من
غير اليقينيات المشهورات وهي قضايا يعترف بها جميع الناس او بعضهم وسبب شهرتها
فيما بينهم اما اشتمالها على مصلحة عامة كقولنا العدل حسن والظلم قبيح واما في طباعهم
من الرقة كقولهم مراعات الضعفاء محمودة واما ما فيهم من الحمية كقولنا كشف العورة
مذمومة واما انفعالاتهم من عاداتهم كقبح ذبح الحيوانات عند اهل الهند وعدم
قبحه عند غيرهم او من شرايع واداب كالامور العقلية الشرعية وغيرها وربما يبلغ الشهرة
بحيث يلتبس بالاوليات ويفرق بينهما بان الانسان لو فرض نفسه خاليا عن جميع الامور
المغايرة لعقله حكم بالاوليات دون المشهورات وهي قد يكون كاذبة بخلاف الاوليات
واكل قوم مشهورات بحسب صناعاتهم ومنها المسلمات وهي قضايا يسلم من الخصم ويبنى عليها
الكلام لدفعه سواء كانت مسلمة فيما بينهم خاصة او بين اهل العلم كتسليم الفقهاء مسائل
اصول الفقه كما يستدل الفقيه على وجوب الزكوة في الحلي البالغ لقوله ع في الحلي زكوة فلو قال
الخصم هذا خبر واحد لا يثبت انه حجة فنقول قد ثبت هذا في علم اصول الفقه ولا بد ان ياخذه

هيمنا

منتجة لاختلاف شرط معتبر بحسب الكمية والكيفية والجهة او مادة بان يكون المقدم والمطلوب شيئا واحدا لكون الالفاظ مترادفة
كقولنا كل انسان بشر وكل بشر ضحاك فكل انسان ضحاك او كاذبة شبيهة بالصادقة من جهة اللفظ كقولنا الصورة الفرس المنقوشة على
الحائط هذا فرس وكل فرس صهال لينتج ان تلك الصورة صهالة او من جهة المعنى كعدم مراعات وجود الموضوع في الموجبة كقولنا كل
انسان وفرس فهو انسان وكل انسان وفرس فهو فرس لينتج بعض الانسان فرس او وضع الطبيعة مقام الكلية كقولنا كل الانسان حيوان
والحيوان جنس لينتج ان الانسان جنس واخذ الامور الذهنية مكان العينية وبالعكس فعليك بمراعاة كل ذلك لئلا تقع في الغلط
هيهنا مسلما والقياس المؤلف من المشهورات والمسلمات يسمى جدليا والغرض منه الزام
الخصم واقناع من هو قاصر عن ادراك مقدمات البرهان ومنها المقبولات وهي قضايا يؤخذ
ممن يعتقد فيه اما لامر سماوي من المعجزات والكرامات كالانبياء والاولياء او اما لاختصاص
بمزيد عقل ودين كاهل العلم والزهد وهي ناقصة جدا في تعظيم امر الله والشفقة على خلق الله
ومنها المظنونات وهي قضايا يحكم بها حكما جازما مع تجويز نقيضه كقولنا فلان يطوف
بالليل فهو سارق والقياس المركب من المقبولات والمظنونات يسمى خطابيا والغرض منه ترغيب
الناس فيما ينفعهم من امور معاشهم ومعادهم كما يفعل الخطباء والوعاظ ومنها المخيلات
وهي قضايا يخيل بها فيتأثر النفس منها قبضا وبسطا فيتنفر او يترغب كما اذا قيل الخمر ياقوتية
سيالة انبسطت النفس وترغبت في شربها واذا قيل العسل مرة مهوعة انقبضت النفس و
تنفرت عنه والقياس المؤلف منها يسمى شعرا والغرض منه انفعال النفس بالترغيب والترهيب
ويزيد في ذلك ان يكون الشعر على وزن لطيف او ينشد بصوت طيب كما فعل الشعراء والمغنون و
منها الوهميات وهي قضايا كاذبة يحكم بها الوهم في امور غير محسوسة انما قيدنا الامور بغير
المحسوسة لان حكم الوهم في المحسوسات فهي تابعة للحس فاذا حكمت على المحسوسات كان حكما
صحيحا وان حكم على غير المحسوسات باحكامها كان كاذبا كالحكم بان كل موجود مشار
اليه وبان وراء العالم فضاء لا يتناهى ولان الوهم والحس سبقا الى النفس فهي للمنجذبة
اليهما مسخرة لهما حتى ان احكام الوهم بقي التباسها بالاوليات وان لم يكد يرتفع اصلا و
تما يعرف به كذب الوهم انه يساعد العقل في المقدمات المنتجة لنقيض ما حكم بها كما يحكم
الوهم بالخوف عن الموتى مع انه يوافق العقل في الاحتراز عنها **قال** والمغالطة يفسد صورته
بان لا يكون على هيئة **اقول** المغالطة قياس فاسد اما من جهة الصورة او من جهة المادة
اما من جهة الصورة فبان لا يكون على الهيئة المنتجة لاختلاف الشرط بحسب الكمية او الكيفية
او الجهة كما اذا كانت كبرى الشكل الاول جزئية او صغراه سالبة او ممكنة واما من جهة المادة
فبان يكون المطلوب في بعض مقدماته شيئا واحدا وهو المصادرة على المطلوب كقولنا كل انسان

٧ منتجة لاختلاف شرط معتبر بحسب الكمية والكيفية والجهة او مادة بان يكون المقدم والمطلوب شيئا واحدا لكون الالفاظ مترادفة

٧ الوهميات تابعة للحس فاذا حكمت على المحسوسات كان حكما

٢ في ان الميت جماد والجماد لا يخاف عنه المنتج لقولنا الميت لا يخاف عنه فاذا وصر العقل والوهم الى النتيجة نكص الوهم وانكرها و القياس المركب منها يسمى سفسطة والغرض منه تغليط الخصم واسكاته واعظم فائدتها معرفتها ض

والمستعمل للمغالطة سوفسطائي
ان قابل بها الحكيم وشاغبي ان
قابل بها الجدلي متن متن

بشر وكل بشر ضحاك فكل انسان ضحاك اوبان يكون بعض المقدمات كاذبة شبيهة بالصادقة
او شبيهة انكاذب بالصادق اما من حيث الصورة او من حيث المعنى اما من حيث الصورة
فكقولنا الصورة الفرس المنقوشة على الجدار امر فرس وكل فرس صمام لينتج ان تلك الصورة
صمامة واما من حيث المعنى فلعدم رعاية وجود الموضوع في الموجبة كقولنا كل انسان
وفرس فهو انسان وكل انسان وفرس فهو فرس ينتج ان بعض الانسان فرس والغلط فيه
ان موضوع المقدمتين ليس بموجود فيذا ذليس شئ موجود يصدق عليه انه انسان وفرس وكوضع
القضية الطبيعية مقام الكلية كقولنا الانسان حيوان والحيوان جنس لينتج ان الانسان جنس
وربما يغير العبارة ويقال الجنس ثابت للحيوان والحيوان اثابت للانسان والثابت للثابت
للشئ ثابت لذلك الشئ فيكون الجنس ثابتا للانسان ووجه الغلط ان الكبرى ليست كلية وقد
كاخذ الذهنيات مكان الخارجيات كقولنا الحدث وحادث وكل حادث فله محدث فالحدث
له محدث وكاخذ الخارجيات مقام الذهنيات كقولنا الجوهر موجود في الذهن وكل موجود في
الذهن وقائم بالذهن عرض لينتج ان الجوهر عرض فلابد من مراعاة جميع ذلك لئلا يقع
الغلط وفي اخذ وضع الطبيعية مقام الكلية من باب المادة نظرا لان الفساد فيه ليس الا
لاختلال شرط الانتاج الذي هو الكلية ومن يستعمل المغالطة ان قابلها الحكيم فهو
سوفسطائي وان قابلها الجدلي فهو شاغبي **قال** البحث الثاني في اجزاء العلوم **اقول**
اجزاء العلوم ثلاثة موضوعات ومبادي ومسائل اما الموضوع فقد عرفته في صدر الكتاب وهو
اما امر واحد لكموضوعات هذا الفن فانها مشتركة في الايصال الى مطلوب مجهول والا لجاز
ان يكون العلوم المتفرقة علما واحدا واما المبادي فهي التي يتوقف عليها مسائل العلم وهي
اما تصورات واما تصديقات فالمبينة بنفسها ويسمى علوما متعارفة كقولنا في علم الهندسة
المقادير المساوية لشئ واحد متساوية واما غير بينة بنفسها فان اذعن المتعلم بها لحسن
ظن سميت اصولا موضوعة كقولنا انا ان نصل بين كل نقطتين بخط مستقيم وان تلقاها بالانكار
والشك سميت مصادرات كقولنا انا ان نعمل بانيا بعد على كل نقطة شيئا دائرة وفي كون

كالعدد للحساب واما امور متعددة ولا بد
من اشتراكها في امر ما يلاحظ في سائر
مباحث العلم

واما مبادي العلوم فهي اما تصورات واما تصديقات

الموضوع

الموضوع جزء من العلم على حدة نظرا لأن اريد بر التصديق بالموضوعية فهو ليس من اجزاء العلم
لعدم توقف العلم عليه بل هي من مقدمات الشروع فيه على ما مر وان اريد بر تصور الموضوع فهو
من المبادي وليس جزءا الخ بالاستقلال واما المسائل فهي المطالب التي برهن عليها في ذلك العلم
ان كانت كبيتة ولها موضوعات ومحمولات تاما موضوعاتها فقد يكون موضوع العلم مع عرض
ذاتي كقولنا كل مقدار وسط في النسبتر فهو ضلع ما يحيط بر الطرفان فالمقدار موضوع العلم وقد
اخذ في المسئلة مع كونر وسطا في النسبتر وهو عرض ذاتي وقد يكون نوع موضوع العلم كقولنا كل
خط يمكن تنصيفر فانر نوع من المقدار وقد يكون نوع موضوع العلم مع عرض ذاتي كقولنا كل
خط قام على خط فان زاويتي الخط قائمتان او متساويتان لهما فالخط نوع من المقدار وقد اخذ
في المسئلة مع قيامر على خط وهو عرض ذاتي وقد يكون عرضا ذاتيا كقولنا كل مثلث فان زوايا
مثل قائمتين فالمثلث عرض ذاتي للمقدار وقد يكون نوع عرض ذاتي كقولنا كل مثلث متساوي
الساقين فان زاويتي قاعدتر متساويتان فهذه موضوعات المسائل وبالجملة هي اما موضوعات
العلم او جزئياتها او اعراضها الذاتية واما محمولاتها فهي الاعراض الذاتية لموضوع العلم فلا بد ان
يكون خارجة عن موضوعاتها لامتناع ان يكون جزء الشئ مطلوبا بالبرهان لان الاجزاء بين
الثبوت للشئ ولكن هذا اخر ما اردنا ايراده في هذه الاوراق والحمد لله رب العالمين الشاكرين

قد تم هذا الكتاب المستطاب المسمى بتحرير القواعد المنطقية في شرح الرسالة الشمسية بتحرين
العبد الجاني والورق الفاني **احمد بن محمد حسين** البقر شتي الطهراني
غفر الله لهما ولوالديهما في يوم الخميس ثامن شهر رجب الاصب من شهور سنة ١٢٩٩ تسع وتسعين ومائتين بعد
الالف من الهجرة المصطفوية
١٢٩٩

ما فات مضى وما سيأتيك فاين قم فاغتنم الفريضتين
العين

سازمان اسناد و کتابخانه ملی
جمهوری اسلامی ایران

بقیهٔ صفحهٔ اول الرضوی اولها الا احصی ثناء علیک ذکر فیها ان الفضلاء بینوا مباحث
التصورات اولا
یلتفتوا کما ینبغی الی التصدیقات
وانه قد حقق اکثر مباحثها فی مجلس تدریسه
مولانا کمال الدین حسین الاردبیلی فی مجموع
فوائد وعلی
حواشی
مختصر العضدی
للسید حاشیة لمیر صدر
الدین وعلی الحاشیة الصغری حاشیة
لابنه شمس الدین محمد بن سید محمد
الملطی المتوفی سنة ۷۸۸ وسماه جرح البسالة السنیة وهو جزء من
تمرنا فی الکتاب المزبور وبعد پوشیده نماناد که چون بر این کتاب شرح
وحواشی بسیار نوشته اند واز انها چیزی در دست نیست مگر چند جلدی
وجمعی نقل این حاشیه از کتاب سابق الذکر این شد که اگر کتابی بدست بیاید شارح
ومحشی معلوم باشد وباطمینان نظر در ان کتاب نمایند وقدر بدانند وکتاب را حقیر
نشمارند واز جمله شروح وحواشی مرقومه انچه در این نسخه مشاهده نوشته شده است
تعلیقات میر سید شریف است که تمامها در حواشی این نسخه مرقوم است ودیگر حاشیه قمر
داود است بر تعلیقات میر نوشته شده وقدری از حواشی قمر جد احمد نوشته شده وقدری
از حاشیه عماد الدین بن محمد بن یحیی بن علی بن الفارسی که بر میر نوشته شده مرقوم است وقدری
از حاشیه سید علی شیرازی نوشته شده ومتفرقات دیگر هم بالمناسبة مکتوب است
بالکمال دقت در حسن کتابت متن وحاشیه فقد وفقنی الله تعالی بمنه العظیم در تمام
هذه النسخة المسماة بشرح الشمسیة بحوله وقوته فی عهد السلطان الاعظم والخاقان
الافخم ماحی ثار الکفر والطغیان ومحیی اثار الدین والایمان السلطان ابن السلطان ابن
السلطان ناصر شریعة النبی المختار **ناصر الدین شاه قاجار**
خلد الله ملکه وسلطانه الی یوم القرار وکان الفراغ من تسوید
هذه الاوراق علی ید العبد الجانی والراقم الفانی **احمد** ابن محمد حسین
المفرشی الطاری
عفی عنهما
و
بحسن
اهتمام کهف
الحاج والمعتمر الحاج
ملا محمد الخونساری ایده الله تعالی فی
الدارین وانطبع فی دار الطباعة
الاستاد الماهر فی امره
الطباعة والحاذق الفائق علی اقرانه فی تلک الصناعة **آقا سید محمد** فی شهر رجب سنة ۱۲۹۹

سازمان اسناد و کتابخانه ملی
جمهوری اسلامی ایران